

H. A. ALLARD

Field Collection numbers,

2872 - 4871

Black = Bull Run Plants.
Red other localities.

21

Allard

Field Collection List

2872-4871

3322 given as a fern: in my field book given as
Helianthus, ? ?

see 3332 - I gave it a fern in field book: Leonard as
Helianthus divaricatus L. some mistake. Has been corrected
what is sp. of *Stylosanthes* * 3524. ? = *biflora*.

Leonard calls * 3541 *Sedum telephium*, I had
thought it was, *S. telephium*, see field book etc.

* 3904 given as *Lolium perenne* L. My field number says *ross*. ? ?

see 4298 authority. Scutellaria

Pages 4382 - 6247



VERNON
1143 X

(1938)

Following numbers are yet to be named in this book with the series
2872 - 4871 inclusive.

2919 (no specimen)
2987 (carex from Oventop Mt.) No specimen.)
3417 *Sedum* (no specimen)
~~3559~~ *Cladonia*.
~~3593~~
~~3671~~
3768 (aster) No specimen.
~~3879~~
~~3896~~
~~3898~~
~~3900~~
3901
3902
3903
~~3905~~
~~3906~~
~~3912 - 3915~~ inclusive.
~~3917~~

Allard, H. A.

Book 21.

Identification list, nos. 2872 - 4871.

~~4088~~
~~4090 - 4118~~ inclusive. 4096, 4116
~~4120 - 4134~~ "
~~4136 - 4142~~ "
~~4144 - 4164~~ "
~~4168 - 4224~~ "
~~4226 - 4228~~ "
~~4230~~
~~4232 - 4275~~ inclusive.
~~4278 - 4283~~ "
~~4285 - 4288~~ "
~~4290 - 4291~~ "
~~4293~~
~~4298 - 4308~~ inclusive.
~~4310 - 4311~~ "
~~4315~~
~~4317 - 4318~~ inclusive.
~~4320 - 4321~~ "
~~4324 - 4334~~ " 4331
~~4337 - 4338~~ "
~~4343 - 4344~~ "
~~4354~~
~~4359~~
~~4368~~
~~4381 - 4474~~ inclusive. 4563, 4565, 4601,
~~4475 - 4613~~ "
~~4628 - 4871~~ " 4639, 4784,

3322 given as a fern; in my field book given as
Helianthus, ? ?

see 3332 - I gave it a fern in field book; Leonard as
Helianthus divaricatus L. same mistake. Husheer corrected
what is sp. of *Stylosanthes* * 3524. ? = *biflora*.

Leonard calls * 3541 *Sedum telekhioides*, I had
thought was *S. telephium*, see field book etc.

* 3904 given as *Lolium perenne* L. My field number says *ross*. ? ?

see 4298 authority. Scratched

Page 4382 - 6247



VERNON
1143 X

Following numbers are yet to be named in this book with the series
2872 - 4871 inclusive.

2919 (no specimen)
2987 (carex from Oventop Mt.) No specimen.)
3417 *Sedum* (no specimen)
3559 *Cladonia*.
~~3593~~
~~3671~~
3768 (aster) No specimen.
~~3879~~
~~3896~~
~~3898~~
~~3900~~
3901
3902
3903
~~3905~~
~~3906~~
3912 - 3915 inclusive.
~~3917~~
~~3932~~
3937
~~3939 - 3940 inclusive.~~
~~3948 - 3949 "~~
~~3966~~
4021
~~4042~~
~~4051~~
~~4054~~
~~4083 - 4086 inclusive.~~
~~4088~~
~~4090 - 4118 inclusive.~~ 4096, 4116
~~4120 - 4134 "~~
~~4136 - 4142 "~~
~~4144 - 4164 "~~
~~4168 - 4224 "~~
~~4226 - 4228 "~~
~~4230~~
~~4232 - 4275 inclusive.~~
~~4278 - 4283 "~~
~~4285 - 4288 "~~
~~4290 - 4291 "~~
~~4293~~
~~4296 - 4308 inclusive.~~
~~4310 - 4311 "~~
~~4315~~
~~4317 - 4318 inclusive.~~
~~4320 - 4321 "~~
~~4324 - 4334 "~~ 4331
~~4337 - 4338 "~~
~~4343 - 4344 "~~
~~4354~~
~~4359~~
~~4366~~
~~4381 - 4474 inclusive.~~ 4563, 4565, 4601,
~~4475 - 4613 "~~
~~4628 - 4871 "~~ 4639, 4784,

Antennaria virginica Stebbins = Bull Run Mt. # 4425
See " " var. argillicola Stebbins - Shosh Mt. # 4507

2872 *Thaspium barbinode* (Michx.) Nutt.
Ammiaceae

2873 *Thalictrum coriaceum* (Britton) Small
Ranunculaceae

2874 *Grossularia rotundifolia* (Michx.) Cov. & Britton
Grossulariaceae

2875 *Padus virginiana* (L.) Mill.
Amygdalaceae

2876 *Taenidia integerrima* (L.) Drude
Ammiaceae

2877 *Viola pubescens* Ait.
Violaceae

2878 *Senecio Smallii* Britton
Compositae

2879 *Veronica officinalis* L.
Scrophulariaceae

2880 *Clematis virginiana* L.
Ranunculaceae

2881 *Cornus femina* Mill.
Cornaceae

- 2882 *Veronica serpyllifolia* L.
Scrophulariaceae
- 2883 *Viola cucullata* Ait.
Violaceae
- 2884 *Glyceria striata* (Lam.) Hitch.
Gramineae
- 2885 *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh.
Polypodiaceae
- 2886 *Senecio Smallii* Britton
Compositae
- 2887 *Carex hirsutella* Michx.
Cyperaceae
- 2887^a *Carex Frankii* Kunth Cyperaceae
- 2888 *Woodsia obtusa* (Spreng.) Torr.
Polypodiaceae
- 2889 *Viola fimbriatula* J.E. Smith
Violaceae
- 2890 *Lepidium virginicum* L.
Cruciferae
- 2891 *Danthonia spicata* (L.) Beauv.
Gramineae

- 2892 *Senecio Smallii* Britton
Compositae
- 2893 *Anthemis arvensis* var. *agrestis* (Wallr.) DC.
Compositae
- 2894 *Crataegus Phaenopyrum* (L.f.) Medic.
Malaceae
- 2895 *Potentilla recta* L.
Rosaceae
- 2896 *Phyllostachys aurea* A. & C. Riviere
Gramineae
2133871 } Hort. Doe.
2133872 }
- 2897 *Agropyron repens* (L.) Beauv.
Gramineae
- 2898 *Viburnum dentatum* L.
Caprifoliaceae
- 2899 *Poa pratensis* L.
Gramineae
- 2900 *Poa nemoralis* L.
Gramineae
- 2901 *Poa nemoralis* L.
Gramineae

- 2902 *Rumex crispus* L.
Polygonaceae
- 2903 *Poa compressa* L.
Gramineae
- 2904 *Lolium perenne* L.
Gramineae
- 2905 *Danthonia spicata* (L.) Beauv.
Gramineae
- 2906 *Erigeron strigosus* Muhl.
Compositae
- 2907 *Allium canadense* L.
Liliaceae
- 2908 *Panicum boscii* Poir.
Gramineae
- 2909 *Panicum barbulatum* Michx.
Gramineae
- 2910 *Lysimachia quadrifolia* L.
Primulaceae
- 2911 *Panicum boscii* Poir.
Gramineae

- 2912 *Panicum depauperatum* Muhl.
Gramineae
- 2913 *Panicum depauperatum* Muhl.
Gramineae
- 2914 *Panicum tsugetorum* Nash
Gramineae
- 2915 *Juncus macer* S. F. Gray
Juncaceae
- 2916 *Panicum dichotomum* L.
Gramineae
- 2917 *Panicum barbulatum* Michx.
Gramineae
- 2918 *Danthonia spicata* (L.) Beauv.
Gramineae
- 2919 No specimen
- 2920 *Juncus secundus* Beauv.
Juncaceae
- 2921 *Crocanthemum canadense* (L.) Britton
Cistaceae

- 2922 *Heuchera pubescens* Pursh
Saxifragaceae
- 2923 *Rubus occidentalis* L.
Rosaceae
- 2924 *Erigeron strigosus* Muhl.
Compositae
- 2925 *Tithymalopsis mercurialina* (Michx.) Small
Euphorbiaceae
- 2926 *Physalis lanceolata* Michx.
Solanaceae Det. C.V. Morton I-24-39
- 2927 *Panicum barbulatum* Michx.
Gramineae
- 2928 *Sisyrinchium* ^{angustifolium Mill.} ~~graminoides Bicknell~~
Iridaceae
- 2929 *Veronica officinalis* L.
Scrophulariaceae
- 2930 *Veratrum viride* Ait.
Melanthaceae
- 2931 *Festuca octoflora* Walt.
Gramineae

- 2932 *Rosa virginiana* Mill.
Rosaceae
- 2933 *Carex Swanii* F.
Cyperaceae
- 2934 *Carex convoluta* Mach.
Cyperaceae
- 2935 *Apocynum pubescens* R.Br.
Apocynaceae
- 2936 *Senecio Smallii* Britton
Compositae
- 2937 *Festuca elatior* L.
Gramineae
- 2938 *Poa compressa* L.
Gramineae
- 2939 *Aruncus sylvestris* Kostel.
Rosaceae
- 2940 *Vitis aestivalis* Michx.
Vitaceae
- 2941 *Carex Muhlenbergii* var. *enervis* Booth.
Cyperaceae

2942 *Senecio Smallii* Britton
Compositae

2943 *Aruncus sylvester* Kostel
Rosaceae

2944 *Panicum dichotomum* L.
Gramineae

2945 *Sphenopholis intermedius* (Rydb.) Rydb.
Gramineae

2946 *Carex convoluta* Mack.
Cyperaceae

2947 *Cynoglossum virginianum* L.
Boraginaceae

2948 *Carex cephalophora* Muhl.
Cyperaceae

2949 *Panicum boscii* Poir.
Gramineae

2950 *Panicum huachucae* var. *fasciculatum* (Torr.) F. J. Hubb.
Gramineae

2951 *Houstonia purpurea* L.
Rubraceae

2952 *Carex Swanii* (Fern.) Mack.
Cyperaceae

2953 *Sphenopholis intermedia* Austin
Gramineae

2954 *Carex hirsutella* Mack.
Cyperaceae

2955 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae

2956 *Carex convoluta* Mack.
Cyperaceae

2957 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae

2958 *Sphenopholis nitida* (Spreng.) Scribn.
Gramineae

2959 *Panicum boscii* Poir.
Gramineae

2960 *Lysimachia quadrifolia* L.
Primulaceae

2961 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae

- 2962 *Bromus japonicus* Thunb.
Gramineae
- 2963 *Plantago aristata* Michx.
Plantaginaceae
- 2964 *Carex lurida* Wahl.
Cyperaceae
- 2965 *Trisetum pennsylvanicum* (L.) Beauv.
Gramineae
- 2966 *Bromus japonicus* Thunb.
Gramineae
- 2967 *Anthemis arvensis* (Walt.) DC. var. *agrestis* (Walt.) DC.
Compositae
- 2968 *Populus italica* Moench.
Salicaceae
- 2969 ~~*Rosa compressa*~~ *Rosa virginiana* Mill.
~~Gramineae~~ Rosaceae
- 2970 *Festuca elatior* L.
Gramineae
- 2971 *Glyceria striata* (Lam.) Hitchc.
Gramineae

- 2972 No specimen = *Trisetum pennsylvanicum* (L.) Beauv. (See field book)
- 2973 *Pentstemon Digitalis* (Sweet) Nutt.
Scrophulariaceae
- 2974 *Oenothera linearis* (Michx.) Spach = *Oenothera fruticosa* var. *vera* Hook.
Onagraceae
- 2975 *Apocynum pubescens* R.Br.
Apocynaceae
- 2976 *Viburnum dentatum* L. *Phalaris arundinacea* L.
Caprifoliaceae Gramineae
Both sp. under same number. Ex. I-20-29.
- 2977 *Diospyros virginiana* L.
Ebenaceae
- 2978 *Pentstemon canescens* Britton
Scrophulariaceae
- 2979 *Carex cephalophora* Muhl.
Cyperaceae
- 2980 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae
- 2981 *Festuca elatior* L.
Gramineae

- 2982 *No specimen*
- *Bromus commutatus* Schrad. (see field book)
- 2983 *Geranium carolinianum* L.
Geraniaceae
- 2984 *Apocynum pubescens* R.Br.
Apocynaceae
- 2985 *Fraxinus americana* L.
Oleaceae
- 2986 *Phalaris arundinacea* L.
Gramineae
- 2987 *No specimen*
- 2988 *Deringa canadensis* (L.) Kuntze *Saxifraga canadensis* L.
Ammiaceae *Ammiaceae*
- 2989 *Parietaria pennsylvanica* Muhl.
Urticaceae
- 2990 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae
- 2991 *Trifolium procumbens* L.
Fabaceae

- 2992 *Trifolium arvense* L.
Fabaceae
- 2993 *Bromus commutatus* Schrad.
Gramineae
- 2994 *Leonurus Cardiaca* L.
Labiatae
- 2995 *Galium latifolium* Michx.
Rubiaceae
- 2996 *Osmorrhiza divaricata* Britton = *O. longistylis* (Tuck.) DC.
Ammiaceae
- 2997 *Spiraea corymbosa* Raf.
Rosaceae
- 2998 *Heuchera pubescens* Pursh.
Saxifragaceae
- 2999 *Krigia virginica* (L.) Willd.
~~Compositae~~ *Cichoriaceae*
- 3000 *Danthonia spicata* (L.) Beauv.
Gramineae
- 3001 *Pentstemon caesceus* Britton
Scrophulariaceae

- 3002 *Geranium carolinianum* L.
Geraniaceae
- 3003 *Oxalis europaea* Jord. forma *cymosa* (Small) Wieg.
Oxalidaceae
- 3004 *Panicum depauperatum* Muhl.
Gramineae
- 3005 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae
- 3006 *Rumex obtusifolius* L.
Polygonaceae
- 3007 *Potentilla recta* L.
Rosaceae
- 3008 *Chondrilla juncea* L.
Cichoriaceae
- 3009 ~~*Arabis laevigata* (Muhl.) Poir.~~ *Rosa rubiginosa* L.
~~Cruciferae~~ Rosaceae
- 3010 *Crataegus Crus-galli* L.
Malaceae
- 3011 *Prunus americana* Marsh
Rosaceae

- 3012 *Cynoglossum officinale* L.
Boraginaceae
- 3013 *Oxalis florida* Salisb.
Oxalidaceae
- 3014 *Cerastium vulgatum* L.
Alsiniaceae
- 3015 *Glyceria striata* (Lam.) Hitchc.
Gramineae
- 3016 *Carex rosea* Schkuhr.
Cyperaceae
- 3017 *Luzula echinata* (Small) Hermann
Juncaceae
- 3018 *Carex incompta* Brckn.
Cyperaceae
- 3019 *Galium tinctorium* L.
Rubiaceae
- 3020 *Carex lurida* Wahl.
Cyperaceae
- 3021 *Carex Swanii* (Fern.) Mack.
Cyperaceae

- 3022 *Arabis canadensis* L.
Cruciferae
- 3023 *Trifolium procumbens* L.
Fabaceae
- 3024 *Hieracium pratense* Tausch
Cichoriaceae
- 3025 *Rhododendron catawbiense* Michx.
Ericaceae
- 3026 *Drosera rotundifolia* L.
Droseraceae
- 3027 *Juncus marginatus* Rostk
Juncaceae
- 3028 *Chrysogonum virginianum* L.
Compositae
- 3029 *Potentilla canadensis* L.
Rosaceae
- 3030 *Senecio aureus* L.
Compositae
- 3031 *Anthemis arvensis* var. *agrestis* (Walt.) DC.
Compositae

- 3032 *Pentstemon laevis* Soland.
Scrophulariaceae
- 3033 *Hieracium pratense* Tausch
Cichoriaceae
- 3034 *Oenothera* (*Kneiffia*) *tetragona* var. *Fraseri* f. *latifolia* Rydb.
Onagraceae
- 3035 *Polygala polygama* Walt.
Polygalaceae
- 3036 ~~*Senecio aureus* L.~~ *Parthenium integrifolium* L.
~~Compositae~~ Compositae
- 3037 *Holcus lanatus* L.
Gramineae
- 3038 *Scutellaria ovalifolia* Pers.
Labiatae
- 3039 *Geranium columbinum* L.
Geraniaceae
- 3040 *Festuca elatior* L.
Gramineae
- 3041 *Erigeron strigosus* Muhl. (X *annuus* ?)
Compositae

3042 *Carex debilis* Michx.
Cyperaceae

3043 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae

3044 *Sanicula canadensis* L.
Ammiaceae

3045 *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.
Malaceae

3046 *Houstonia longifolia* Gaertn.
Rubiaceae

3047 *Ulmus americana* L.
Ulmaceae

3048 *Tilia americana* L.
Tiliaceae

3049 *Prunus Avium* L.
Amygdalaceae

3050 *Bromus purgans* L.
Gramineae

3051 *Panicum wernerii* Scribn.
Gramineae

3052 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae

3053 *Dioscorea glauca* Muhl.
Tamaceae

3054 *Hypericum punctatum* Lam.
Hypericaceae

3055 *Pentstemon canescens* Britton
Scrophulariaceae

3056 *Galium latifolium* Michx.
Rubiaceae

3057 *Panicum wernerii* Scribn.
Gramineae

3058 *Dioscorea glauca* Muhl.
Tamaceae

3059 *Arabis laevigata* (Muhl.) Poir.
Cruciferae

3060 *Carex platyphylla* Carey
Cyperaceae

3061 *Carex squarrosa* L.
Cyperaceae

3062 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae

3063 *Carex Bushii* Michx.
Cyperaceae

3064 *Pentstemon pallidus* Small
Scrophulariaceae

3065 *Kneiffia linearis* (Michx.) Spach = *Oenothera fruticosa* var. *vera* Hook.
Onagraceae

3066 *Gratiola neglecta* Torr.
Scrophulariaceae

3067 *Agrostis alba* L.
Gramineae

3068 ~~*Veratrum parviflorum* L.~~ *Scirpus atrovirens* Muhl.
~~Metastaceae~~ Cyperaceae

3069 *Poa compressa* L.
Gramineae

3070 *Panicum clandestinum* L.
Gramineae

3071 *Juncus secundus* Beauv.
Juncaceae

3072 *Rudbeckia hirta* L.
Compositae

3073 *Potentilla recta* L.
Rosaceae

3074 *Panicum villosissimum* Nash
Gramineae

3075 *Panicum depauperatum* Muhl.
Gramineae

3076 *Panicum polyanthes* Schult.
Gramineae

3077 *Cirsium arvense* (L.) Scop.
Compositae

3078 *Carex Frankii* Kunth
Cyperaceae

3079 *Apocynum pubescens* R. Br.
Apocynaceae

3080 *Saucula canadensis* L.
Ammiaceae

3081 *Scutellaria integrifolia* L.
Labiatae

- 3082 *Steironema ciliatum* (L.) Raf.
Primulaceae
- 3083 *Chimaphila maculata* (L.) Pursh
Pyrolaceae
- 3084 *Carex cephalophora* Muhl.
Cyperaceae
- 3085 *Panicum dichotomum* L.
Gramineae
- 3086 *Panicum huachucae* var. *fasciculatum* (Norr.) F. T. Hubb.
Gramineae
- 3087 *Sericocarpus linifolius* (L.) B. S. P.
Compositae
- 3088 *Lobelia spicata* Lam.
Lobeliaceae
- 3089 *Specularia perfoliata* (L.) A. DC.
Campanulaceae Depauperate shaded specimens. Not typical.
- 3090 *Carex hirsutella* Michx.
Cyperaceae
- 3091 *Cyperus ovularis* (Michx.) Torr.
Cyperaceae

- 3092 *Carex virescens* Muhl.
Cyperaceae
- 3093 *Kalmia latifolia* L.
Ericaceae
- 3094 *Houstonia purpurea* L.
Rubiaceae
- 3095 *Scutellaria ovalifolia* Pers.
Labiatae
- 3096 *Agrimonia rostellata* Wallr.
Rosaceae
- 3097 *Dryopteris hexagonoptera* (Michx.) C. Chr.
Polypodiaceae
- 3098 *Steironema ciliatum* (L.) Raf.
Primulaceae
- 3099 *Bromus japonicus* Thunb.
Gramineae
- 3100 *Verbena angustifolia* Michx.
Verbenaceae
- 3101 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae

3102 *Hemerocallis fulva* L.
Liliaceae

3103 *Asclepias syriaca* L.
Asclepiadaceae

3104 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3105 *Apocynum cannabinum* L.
Apocynaceae

3106 *Cirsium arvense* (L.) Scop.
Compositae

3107 *Rumex obtusifolius* L. for Plant C.
Polygonaceae Plant B. # 3107 is *Rumex crispus* L.

3108 *Rumex ~~obtusifolius~~ crispus* L.
Polygonaceae Plant "A" l.c.

3109 *Scirpus atrovirens* Muhl.
Cyperaceae

3110 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae

3111 *Pleum pratense* L.
Gramineae

3112 *Agrostis alba* L.
Gramineae

3113 *Lolium multiflorum* Lam.
Gramineae

3114 *Agrostis alba* L.
Gramineae

3115 *Bromus japonicus* Thunb.
Gramineae

3116 *Lychnis alba* Mill.
Caryophyllaceae

3117 *Carex convoluta* Mach.
Cyperaceae

3118 *Dianthus Armeria* L.
Caryophyllaceae

3119 *Cardamine pennsylvanica* Muhl.
Cruciferae

3120 *Rhus glabra* L.
Anacardiaceae

3121 *Carex Frankii* Kunth
Cyperaceae

- 3122 *Asclepias tuberosa* L.
Asclepiadaceae
- 3123 *Anthemis cotula* L.
Compositae
- 3124 *Scirpus validus* Vahl
Cyperaceae
- 3125 *Juncus effusus* var. *solutus* Fern. + Wieg.
Juncaceae
- 3126 *Hicoria glabra* (Nutt.) Britton
Juglandaceae
- 3127 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae
- 3128 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae
- 3129 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae
- 3130 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae
- 3131 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae

- 3132 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae
- 3133 *Cathartolinum medium* (Panch.) Small
Linaceae
- 3134 *Koeleria flexuosa* (Walt.) Mac-m.
Labiales
- 3135 *Apocynum cannabinum* L. } Plant a + b
Apocynaceae
- 3136 *Apocynum cannabinum* L.
Apocynaceae
- 3137 *Tiniaria cilinodis* (Michx.) Small
Polygonaceae
- 3138 *Heuchera pubescens* Pursh
Saxifragaceae
- 3139 *Carex foenea* Willd. (*C. argyrantha* Tuckerm.)
Cyperaceae
- 3140 *Aquilegia canadensis* L.
Ranunculaceae
- 3141 *Carex foenea* Willd. (*C. argyrantha* Tuckerm.)
Cyperaceae

- 3142 *Carex radiata* (Wahl) Dewey
Cyperaceae
- 3143 *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.
Gramineae
- 3144 *Hieracium Traillii* Greene
Cichoriaceae
- 3145 ~~*Amelanchier canadensis* (L.) Media~~ *Zizia cordata* (Walt.) DC.
~~Malaceae~~ Ammiaceae
- 3146 *Apocynum androsaemifolium* L.
Apocynaceae
- 3147 *Sambucus racemosa* L.
Caprifoliaceae
- 3148 *Veratrum parviflorum* S. Wats.
Melanthaceae
- 3149 *Acer spicatum* Lam.
Aceraceae
- 3150 *Panicum depauperatum* Muhl.
Gramineae
- 3151 *Danthonia compressa* Aust.
Gramineae

- 3152 *Oenothera* (*Kneiffia*) *tetragona* var. *Fraseri* f. *latifolia* Rydb.
Onagraceae
- 3153 ~~*Dioscorea glauca* Muhl.~~ *Urticastrum divaricatum* (L.) Kuntze
~~Famaceae~~ Urticaceae
- 3154 *Rudbeckia monticola* Small
Compositae
- 3155 *Pedicularis canadensis* L.
Scrophulariaceae
- 3156 *Erigeron strigosus* Muhl.
Compositae
- 3157 *Panicum huachucae* var. *fasciculatum* (Torr.) F. T. Hubb.
Gramineae
- 3158 *Aralia racemosa* L.
Araliaceae
- 3159 *Steironema lanceolatum* (Walt.) A. Gray
Primulaceae
- 3160 *Malva moschata* L.
Malvaceae
- 3161 *Holcus lanatus* L.
Gramineae

- 3162 *Rudbeckia triloba* L.
Compositae
- 3163 *Hypericum perforatum* L.
Hypericaceae
- 3164 *Panicum clandestinum* L.
Gramineae
- 3165 *Rubus odoratus* L.
Rosaceae
- 3166 *Juncus effusus* var. *Pylaei* (Laharpe) Fern. & Wieg.
Juncaceae
- 3167 *Deringa canadensis* (L.) Kuntze
Ammiaceae
- 3168 *Scirpus polyphyllus* Vahl
Cyperaceae
- 3169 *Panicum huachucae* var. *fasciculata* (Torr.) F. T. Hubb.
Gramineae
- 3170 ~~*Hidrum cernuum* (L.) Don~~ *Panicum huachucae* var.
~~Orchidaceae~~ *fasciculatum* (Torr.) Hubb.
Gramineae
- 3171 *Hieracium pratense* Tausch
Cichoriaceae

- 3172 *Kneiffia pumila* (L.) Spach = *Oenothera perennis* L. var. *typica*
Onagraceae
- 3173 *Hieracium pratense* Tausch
Cichoriaceae
- 3174 *Oenothera* (*Kneiffia*) *tetragona* var. *Fraseri* f. *latifolia* Rydb.
Onagraceae
- 3175 *Panicum huachucae* Ashe
Gramineae
- 3176 *Lobelia spicata* Lam.
Lobeliaceae
- 3177 *Rosa virginiana* Mill.
Rosaceae
- 3178 *Erigeron strigosus* Muhl.
Compositae
- 3179 *Houstonia tenuifolia* Nutt.
Rubiaceae
- 3180 *Sisyrinchium* ^{*angustifolium* Mill.} ~~*graminoides* Richn.~~
Iridaceae
- 3181 *Chrysogonum virginianum* L.
Compositae

- 3182 *Circaea alpina* L.
Onagraceae
- 3183 No specimen
= *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin (see field book)
- 3184 *Danthonia spicata* (L.) Beauv.
Gramineae
- 3185 *Carex foenea* Willd. (*C. argyrantha* Tuckerm.)
Cyperaceae
- 3186 *Carex ormostachya* Wieg nearest this *Laxiflorae*
Cyperaceae
- 3187 *Habenaria fimbriata* (Dryand.) R.Br.
Orchidaceae
- 3188 *Rubus strigosus* Michx. *Rubus idaeus* var *aculeatissimus* (C.Mey)
Rosaceae Regel + Tiling of Gray's Manual
- 3189 *Carex communis* Bailey
Cyperaceae
- 3190 *Carex brunescens* (Pers.) Poir.
Cyperaceae
- 3191 *Festuca obtusa* Spreng.
Gramineae

- 3192 *Heuchera pubescens* Pursh
Saxifragaceae
- 3193 *Carex debilis* var. *Budgei* Bailey
Cyperaceae
- 3194 *Aquilegia canadensis* L.
Ranunculaceae
- 3195 *Carex foenea* Willd. (*C. argyrantha* Tuckerm.)
Cyperaceae
- 3196 *Chrosperma muscaetoxicum* (Walt.) Kuntze
Melanthaceae
- 3197 *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.
Gramineae
- 3198 *Carex aestivalis* M-G. Curtiss
Cyperaceae
- 3199 *Viorna urnigera* Spach
Ranunculaceae
- 3200 *Teucrium canadense* L.
Labiatae
- 3201 *Cephalanthus occidentalis* L.
Rubiaceae

- 3202 *Angelica villosa* (Walt.) B.S.P.
Ammiaceae
- 3203 *Cirsium pumilum* (Nutt.) Spreng.
Compositae
- 3204 *Verbena urticifolia* L.
Verbenaceae
- 3205 *Athyrium asplenoides* (Michx.) Desv.
Polypodiaceae
- 3206 *Thalictrum polygamum* Nutt.
Ranunculaceae
- 3207 *Agrostis alba* L.
Gramineae
- 3208 *Sericocarpus asteroides* (L.) B.S.P.
Compositae
- 3209 *Citoria mariana* L.
Fabaceae
- 3210 *Aureolaria virginica* (L.) Pennell
Scrophulariaceae
- 3211 *Acerates viridiflora* (Raf.) Eaton
Asclepiadaceae

- 3212 *Cyperus ovularis* (Michx.) Torr.
Cyperaceae
- 3213 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae
- 3214 *Angelica villosa* (Walt.) B.S.P.
Ammiaceae
- 3215 *Tithymalopsis corollata* (L.) Kl. & Garcke
Euphorbiaceae
- 3216 *Ipomoea pandurata* (L.) Meyer
Convolvulaceae
- 3217 *Hypericum prolificum* L.
Hypericaceae
- 3218 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae
- 3219 *Agrostemma Githago* L.
Caryophyllaceae
- 3220 *Rosa carolina* L.
Rosaceae
- 3221 *Galium pilosum* Ait.
Rubiaceae

- 3222 *Stylosanthes riparia* Kearney
Fabaceae
- 3223 *Solanum carolinense* L.
Solanaceae
- 3224 *Geum canadense* Jacq.
Rosaceae
- 3225 *Saponaria officinalis* L.
Caryophyllaceae
- 3226 *Scirpus polyphyllus* Vahl.
Cyperaceae
- 3227 *Panicum polyanthes* Schult.
Gramineae
- 3228 *Deringa canadensis* (L.) Kuntze
Ammiaceae
- 3229 *Rudbeckia hirta* L.
Compositae
- 3230 *Sonchus arvensis* var. *glabrescens* Gunth., Grab., & Wimm.
Cichoriaceae
- 3231 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae

- 3232 *Stenanthium robustum* S. Wats.
Melanthaceae
- 3233 *Stenanthium robustum* S. Wats.
Melanthaceae
- 3234 *Stenanthium robustum* S. Wats.
Melanthaceae Plant A
- 3235 *Stenanthium robustum* S. Wats.
Melanthaceae Plant B
- 3236 *Stenanthium robustum* S. Wats.
Melanthaceae Plant C
- 3237 *Allium cernuum* Roth
Liliaceae
- 3238 *Parthenium integrifolium* L.
Compositae
- 3239 *Crataegus intricata* Lange
Malaceae
- 3240 *Dioscorea glauca* Muhl.
Tamaceae
- 3241 ~~*Dipsacus sylvestris* Huds.~~ *Coreopsis tripteris* L.
~~Dipsacaceae~~ Compositae

3242 *Quercus ilicifolia* Wang.
Fagaceae

3243 *Quercus coccinea* Wang. ^{l. (m. t. th. t.) helix}
Fagaceae _{id. Q. ilicifolia}

3244 *Dipsacus sylvestris* Huds.
Dipsacaceae

3245 *Gaultheria procumbens* L.
Ericaceae

3246 *Lilium philadelphicum* L.
Liliaceae

3247 *Parthenium integrifolium* L.
Compositae

3248 *Helianthus divaricatus* L.
Compositae

3249 *Cathartolinum virginicum* (L.) Reichenb.
Linaceae ^{enb.}

3250 *Polygala verticillata* L.
Polygalaceae

3251 *Solidago arguta* Ait.
Compositae

3252 *Melampyrum lineare* Lam.
Scrophulariaceae

3253 *Habenaria clavellata* (Michx.) Rydb.
Orchidaceae

3254 *Lycopodium tristachyum* Pursh
Lycopodiaceae

3255 *Eupatorium purpureum* L.
Compositae

3256 *Hypericum mutilum* L.
Hypericaceae

3257 *Pyrolaria pubera* Michx.
Santalaceae

3258 *Cathartolinum virginicum* (L.) Reichenb.
Linaceae

3259 *Sarothra gentianoides* L.
Hypericaceae

3260 *Steironema lanceolatum* (Walt.) A. Gray
Primulaceae

3261 *Silene stellata* (L.) Ait.
Caryophyllaceae

3262 *Monarda clinopodia* L.
Labiatae

3263 *Thaspium barbinode* (Michx.) Nutt.
Ammiaceae

3264 *Houstonia longifolia* Gaertn.
Rubiaceae

3265 *Actaea alba* (L.) Mill
Ranunculaceae

3266 *Hydrophyllum virginianum* L.
Hydrophyllaceae

3267 *Crataegus intricata* Lange
Malaceae

3268 *Veratrum parviflorum* S. Wats.
Melanthaceae

3269 *Angelica villosa* (Walt.) Asp.
Ammiaceae

3270 *Trillium erectum* L.
Trilliaceae

3271 *Thaspium barbinode* (Michx.) Nutt.
Ammiaceae

3272 *Galium lanceolatum* Torr.
Rubiaceae

3273 *Draba ramosissima* Desv.
Cruciferae

3274 *Rosa carolina* L.
Rosaceae

3275 *Crataegus intricata* Lange
Malaceae

3276 *Houstonia longifolia* Gaertn.
Rubiaceae

3277 *Solidago arguta* Ait.
Compositae

3278 *Prunella vulgaris* L.
Labiatae

3279 *Oenothera argillicola* Machenzie
Onagraceae

3280 *Centaurea maculosa* Lam.
Compositae

3281 *Verbena hastata* L.
Verbenaceae

3282 *Cicuta maculata* L.
 Ammiaceae

3283 ~~*Eentauraea maculosa* Lam.~~ *Rubbechia laciniata* L.
~~Compositae~~ Compositae

3284 *Habenaria peramoena* A. Gray
 Orchidaceae

3285 *Phlox maculata* L.
 Polemoniaceae

3286 *Rhexia virginica* L.
 Melastomaceae

3287 *Cuscuta Gronovii* Willd.
 Cuscutaceae

3288 *Scirpus cyperinus* (L.) Kunth
 Cyperaceae

3289 *Cyperus strigosus* L.
 Cyperaceae

3290 *Asclepias pulchra* Ehrh.
 Asclepiadaceae

3291 *Panicum lindheimeri* Nash
 Gramineae

3292 *Lespedeza strata* (Thunb.) H. & A.
 Fabaceae

3293 *Hicoria villosa* (Sarg.) Ashe
 Juglandaceae

3294 *Cyperus lancastriensis* Porter
 Cyperaceae

3295 *Impatiens pallida* Nutt
 Balsaminaceae

3296 *Rubus odoratus* L.
 Rosaceae

3297 *Hystrix patula* Moench.
 Gramineae

3298 *Bromus purgans* L.
 Gramineae

3299 *Eupatorium sessilifolium* L.
 Compositae

3300 *Koellia pycnanthemoides* (Leavenw.) Kuntze
 Labiatae

3301 *Aster divaricatus* L. ?
 Compositae

3302 *Lappula virginiana* (L.) Greene
Boraginaceae

3303 *Scrophularia marylandica* L.
Scrophulariaceae

3304 *Lappula virginiana* (L.) Greene
Boraginaceae

3305 *Galium circaezans* Michx.
Rubiaceae

3306 *Anychia canadensis* (L.) B.S.P.
Corrigiolaceae

3307 *Veronica^{monia} glauca* (L.) Willd.
Compositae

3308 *Tanacetum vulgare* L.
Compositae

3309 *Meibomia nudiflora* (L.) Kuntze
Fabaceae

3310 *Ascyrum hypericoides* L.
Hypericaceae

3311 *Sabbatia angularis* (L.) Pursh
Gentianaceae

3312 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3313 *Vernonia glauca* (L.) Willd.
Compositae

3314 *Sanicula canadensis* L.
Ammiaceae

3315 *Clinopodium vulgare* L.
Labiatae

3316 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3317 *Vitis aestivalis* Michx.
Vitaceae

3318 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae

3319 *Sarothra gentianoides* L.
Hypericaceae

3320 *Lechea racemulosa* Lam.
Cistaceae

3321 *Hieracium venosum* L.
Cichoriaceae

3322 *Dryopteris hexagonoptera* (Michx.) C. Chr. = 3332
 Polypodiaceae

3323 *Apocynum medium* Greene
 Apocynaceae

3324 *Silene stellata* (L.) Ait.
 Caryophyllaceae

3325 *Geum canadense* Jacq.
 Rosaceae

3326 *Sauricula canadensis* L.
 Anemaceae

3327 *Agrimonia gyrosepala* Wallr.
 Rosaceae

3328 *Lactuca canadensis* L.
 Cichoriaceae

3329 *Ludwigia alternifolia* L.
 Onagraceae

3330 *Impatiens biflora* Walt.
 Balsaminaceae

3331 *Habenaria clavellata* (Michx.) Rydb. Spreng.
 Orchidaceae

3332 *Helianthus divaricatus* L. = 3322
 Compositae

3333 *Athyrium asplenoides* (Michx.) Desv.
 Polypodiaceae

3334 *Athyrium acrostichoides* (Sw.) Drel.
 Polypodiaceae

3335 *Stylosanthes riparia* Kearney
 Fabaceae

3336 *Habenaria clavellata* (Michx.) Rydb. Spreng.
 Orchidaceae

3337

3338 *Chamaecrista nictitans* (L.) Moench.
 Caesalpinaceae

3339 *Lechea racemulosa* Lam. = 3337
 Cistaceae

Small
Cathartolinum striatum (Walt.)
 Linaceae = 3339

3340 *Panicum sphaerocarpon* Ell.
 Gramineae

3341 *Lechea racemulosa* Lam.
 Cistaceae

- 3342 *Meibomia nudiflora* (L.) Kuntze
Fabaceae
- 3343 *Tithymalopsis corollata* (L.) Kl. + Griseb.
Euphorbiaceae
- 3344 *Panicum sphaerocarpon* Ell.
Gramineae
- 3345 *Tithymalopsis mercurialina* (Michx.) Small
Euphorbiaceae
- 3346 *Silene stellata* (L.) Ait.
Caryophyllaceae
- 3347 ~~*Habenaria clavellata* (Michx.) Rydb.~~ *Vernonia glauca* (L.) Willd.
~~Orchidaceae~~ Compositae
- 3348 *Phlox paniculata* L.
Polemoniaceae
- 3349 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae
- 3350 *Phryma leptostachya* L.
Phrymaceae
- 3351 *Verbena urticifolia* L.
Verbenaceae

- 3352 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae
- 3353 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae
- 3354 *Cicuta maculata* L.
Ammiaceae
- 3355 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn. (L.)
Cichoriaceae
- 3356 *Lactuca* sp.
Cichoriaceae
- 3357 *Commelina communis* L. Capsule 2-celled!
Commelinaceae
- 3358 *Cathartolinum medium* (Planch.) Small
Linaceae
- 3359 *Crotalaria sagittalis* L.
Fabaceae
- 3360 *Houstonia purpurea* L.
Rubiaceae
- 3361 *Clinopodium vulgare* L.
Labiatae

3362 *Koellia pycnanthemoides* (Leavenw.) Kuntze
Labiatae

3363 *Anemone virginiana* L.
Ranunculaceae

3364 ~~*Hypericum matitum*~~ *Lactuca canadensis* L.
~~Hypericaceae~~ Cichoriaceae

3365 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3366 *Lobelia cardinalis* L.
Lobeliaceae

3367 *Asclepias pulchra* Ehrh.
Asclepiadaceae

3368 *Dryopteris thelypteris* (L.) Gray
Polypodiaceae

3369 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3370 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3371 *Acorus Calamus* L.
Araceae

3372 *Cirsium lanceolatum* (L.) Hill
Compositae

3373 *Vaccinium atrococcum* A. Gray
Vacciniaceae

3374 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae

3375 *Solidago serotina* var. *gigantea* (Ait.) Gray
Compositae

3376 *Sabbatia angularis* (L.) Pursh.
Gentianaceae

3377 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3378 *Lactuca canadensis* L. (var.)
Cichoriaceae

3379 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3380 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3381 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3382 *Chamaecrista fasciculata* (Michx.) Green
Caesalpinaceae

3383 *Silphium trifoliatum* L.
Compositae

3384 *Lactuca scariola* L.
Cichoriaceae

3385 *Xolisma ligustrina* (L.) Britton
Ericaceae

3386 *Lactuca canadensis* L. (var.)
Cichoriaceae

3387 *Eriogonum canadensis* L.
Compositae

3388 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae

3389 *Anagallis arvensis* L.
Primulaceae

3390 *Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake
Compositae

3391 *Panicum clandestinum* L.
Gramineae

3392 *Oxalis europaea* Jord. forma *cymosa* (Small) Wieg.
Oxalidaceae

3393 *Anemone virginiana* L.
Ranunculaceae

3394 *Sida spinosa* L.
Malvaceae

3395 *Prunella vulgaris* L.
Labiatae

3396 *Koellia pycnanthemoides* (Leavenw.) Kuntze
Labiatae

3397 *Hypericum punctatum* Lam.
Hypericaceae

3398 *Clinopodium vulgare* L.
Labiatae

3399 *Sanicula canadensis* L.
Ammiaceae

3400 *Leersia virginica* Willd.
Gramineae

3401 *Meibomia Michauxii* Vail.
Fabaceae

3402 *Lespedeza repens* (L.) Bartr.
Fabaceae

3403 *Ascyrum hypericoides* L.
Hypericaceae

3404 *Hicoria glabra* (Mill.) Britton
Juglandaceae

3405 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3406 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3407 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3408 *Aureolaria laevigata* (Raf.) Raf.
Scrophulariaceae

3409 *Agrostis hiemalis* (Walt.) B.S.P.
Gramineae

3410 *Circaea lutetiana* L. = *C. latifolia* Hill
Onagraceae

3411 *Lappula virginiana* (L.) Greene
Boraginaceae

3412 *Agrimonia rostellata* Wallr.
Rosaceae

3413 *Phryma leptostachya* L.
Phrymaceae

3414 *Geum canadense* Jacq.
Rosaceae

3415 *Clinopodium vulgare* L.
Labiatae

3416 *Asclepias syriaca* L.
Asclepiadaceae

3417 no specimen! Field with *Sedum telephium*

3418 *Veronica officinalis* L.
Scrophulariaceae

3419 *Silphium trifoliatum* L.
Compositae

3420 *Cacalia atriplicifolia* L.
Compositae

3421 *Eleocharis Engelmanni* Steud.
Cyperaceae

- 3422 *Rhynchospora glomerata* var. *minor* Britton
Cyperaceae
- 3423 *Angelica villosa* (Walt.) B.S.P.
Ammiaceae
- 3424 *Persicaria pennsylvanica* (L.) Small
Polygonaceae
- 3425 *Koellia pycnanthemoides* (Leavenw.) Kuntze
Labiatae
- 3426 *Chenopodium album* L.
Chenopodiaceae
- 3427 *Cyperus filiculmis* Vahl
Cyperaceae
- 3428 *Galactia volubilis* (L.) Britton
Fabaceae
- 3429 *Panicum microcarpon* Muhl.
Gramineae
- 3430 *Chrysosplenium americanum* Schwein
Saxifragaceae
- 3431 *Habenaria clavellata* ~~(Michx.) Rydb.~~ Spreng.
Orchidaceae

- 3432 *Hydrocotyle americana* L.
Ammiaceae
- 3433 *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf.
Compositae
- 3434 *Persicaria Hydropiper* (L.) Opiz
Polygonaceae
- 3435 *Muhlenbergia tenuiflora* (Willd.) B.S.P.
Gramineae
- 3436 *Panicum boscii* Poir.
Gramineae
- 3437 *Silphium trifoliatum* L.
Compositae
- 3438 *Botrychium virginianum* (L.) Sw.
Ophioglossaceae
- 3439 *Botrychium obliquum* Muhl.
Ophioglossaceae
- 3440 *Mimulus alatus* Soland.
Scrophulariaceae
- 3441 *Cinna arundinacea* L.
Gramineae

- 3442 *Athyrium acrostichoides* (Sw.) Diels.
Polypodiaceae
- 3443 *Dryopteris Goldiana* (Hook.) Gray.
Polypodiaceae
- 3444 *Cicuta maculata* L.
Ammiaceae
- 3445 *Boehmeria cylindrica* (L.) Sw.
Utricaceae
- 3446 *Panicum polyanthes* Schult.
Gramineae
- 3447 *Habenaria clavellata* Spreng.
Orchidaceae
- 3448 *Arctium minus* Schk.
Compositae
- 3449 *Tovara virginiana* (L.) Raf.
Polygonaceae
- 3450 *Crataegus viridis* L.
Malaceae
- 3451 *Crataegus ~~staminea~~ pruinosa* (Wendl.) K. Koch.
Malaceae

- 3452 *Fraxinus americana* L.
Oleaceae
- 3453 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae
- 3454 *Prunus americana* Marsh
Amygdalaceae
- 3455 *Hieracium Gronovii* L.
Lichoriaceae
- 3456 *Solidago juncea* Ait.
Compositae
- 3457 *Koellia pycnanthemoides* (Leavenw.) Kuntze
Labratae
- 3458 *Prunus americana* Marsh
Amygdalaceae
- 3459 *Crotalaria sagittalis* L.
Fabaceae
- 3460 *Juncus biflorus* Ell
Juncaceae
- 3461 *Polygala sanguinea* L.
Polygalaceae

- 3462 *Helianthus decapetalus* L.
Compositae
- 3463 *Chamaesyce Preslii* (Guss.) Arthur
Euphorbiaceae
- 3464 *Hypericum mutilum* L.
Hypericaceae
- 3465 *Eupatorium coelestinum* L.
Compositae
- 3466 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae
- 3467 *Koellia incana* (L.) Kuntze
Labiales
- 3468 *Juncus marginatus* Rostk.
Juncaceae
- 3469 *in specimen*
= *Panicum columbianum* Scribn.
- 3470 *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.
Gramineae
- 3471 *Juncus acuminatus* Michx.
Juncaceae

- 3472 *Eleocharis obtusa* (Willd.) Schultes
Cyperaceae
- 3473 *Eleocharis Engelmanni* Steud.
Cyperaceae
- 3474 *Carex lurida* Wahl.
Cyperaceae
- 3475 *Juncus acuminatus* Michx.
Juncaceae
- 3476 *Eleocharis Engelmanni* Steud.
Cyperaceae
- 3477 *Lobelia inflata* L.
Lobeliaceae
- 3478 *Potentilla monspeliensis* L.
Rosaceae
- 3479 *Ludwigia alternifolia* L.
Onagraceae
- 3480 *Epilobium coloratum* Muhl.
Onagraceae
- 3481 *Hypericum mutilum* L.
Hypericaceae

- 3482 *Leersia virginica* Willd.
Gramineae
- 3483 *Scirpus cyperinus* (L.) Vahl
Cyperaceae
- 3484 *Rhynchospora glomerata* var. *minor* Britton
Cyperaceae
- 3485 *Scirpus polyphyllus* Vahl
Cyperaceae
- 3486 *Habenaria clarellata* Spreng.
Orchidaceae
- 3487 *Scirpus cyperinus* (L.) Kunth
Cyperaceae
- 3488 *Scirpus polyphyllus* Vahl
Cyperaceae
- 3489 *Leersia virginica* Willd.
Gramineae
- 3490 *Juncus scirpoides* Lam.
Juncaceae
- 3491 *Scirpus polyphyllus* Vahl
Cyperaceae

- 3492 *Cinna arundinacea* L.
Gramineae
- 3493 *Scirpus cyperinus* (L.) Kunth
Cyperaceae
- 3494 *Cyperus strigosus* L.
Cyperaceae
- 3495 *Juncus scirpoides* Lam.
Juncaceae
- 3496 *Aster umbellatus* Mill.
Compositae
- 3497 *Cinna arundinacea* L.
Gramineae
- 3498 *Dryopteris noveboracensis* (L.) Gray
Polypodiaceae
- 3499 *Prenanthes trifoliata* (Cass.) Fern.
Cichoriaceae
- 3500 *Hieracium paniculatum* L.
Cichoriaceae
- 3501 *Rhynchospora glomerata* var. *minor* Britton
Cyperaceae

3502 *Mimulus alatus* Soland.
Scrophulariaceae

3503 *Fagus grandifolia* Ehrh. *Fagus grandifolia Ehrh. sp. grandifolia*
Fagaceae
12349 69 Camp 27

3504 *Dryopteris noveboracensis* (L.) Gray
Polypodiaceae

3505 *Athyrium asplenoides* (Michx.) Desv.
Polypodiaceae

3506 *Juncus acuminatus* Michx.
Juncaceae

3507 *Rhynchospora glomerata* var. *minor* Britton
Cyperaceae

3508 *Cyperus flavescens* L.
Cyperaceae

3509 *Tracaulon arifolium* (L.) Raf.
Polygonaceae

3510 *Scutellaria lateriflora* L.
Labiales

3511 *Mimulus alatus* Soland.
Scrophulariaceae

3512 *Agrostis perennans* (Vahl) Tuckerm.
Gramineae

3513 *Lorinseria arcolata* (L.) Presl.
Polypodiaceae

3514 ~~*Panicum anceps* Michx.~~ *Dryopteris noveboracensis* (L.) Gray
~~Gramineae~~ Polypodiaceae

3515 *Athyrium asplenoides* (Michx.) Desv.
Polypodiaceae

3516 *Hypericum mutilum* L.
Hypericaceae

3517 *Glycine Apios* L.
Fabaceae

3518 *Xyris flexuosa* Muhl.
Xyridaceae.

3519 *Panicum anceps* Michx.
Gramineae

3520 *Paspalum pubescens* Muhl.
Gramineae

3521 *Rhynchospora glomerata* var. *minor* Britton
Cyperaceae

- 3522 *Koellia pycnanthemoides* (Leavenw.) Kuntze
Labiatae
- 3523 *Lechea racemulosa* Lam.
Cistaceae
- 3524 ^{biflora}
Stylosanthes (L.) B.S.P.
Fabaceae
- 3525 *Polygala incarnata* L.
Polygalaceae
- 3526 *Oxypolis rigidus* (L.) Raf.
Amaraceae
- 3527 *Castanea pumila* (L.) Mill
Fagaceae
- 3528 *Solidago nemoralis* Ait.
Compositae
- 3529 *Eragrostis spectabilis* (Pursh) Steud.
Gramineae
- 3530 *Solidago juncea* Ait.
Compositae
- 3531 *Aletris farinosa* L.
Liliaceae

- 3532 *Eupatorium hyssopifolium* L.
Compositae
- 3533 *Panicum meridionale* Ashe
Gramineae
- 3534 *Diodia teres* Walt.
Rubraceae
- 3535 *Eupatorium perfoliatum* L.
Compositae
- 3536 *Rhus copallina* L.
Anacardiaceae
- 3537 *Erigeron canadensis* L.
Compositae
- 3538 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae
- 3539 *Persicaria punctata* (Ell.) Small
Polygonaceae
- 3540 *Alisma subcordatum* Raf.
Alismaceae
- 3541 *Sedum telephioides* Mchx (I call it *S. telephium*)
Crassulaceae
P. it.

3542 *Gaura biennis* L.
Onagraceae

3543 *Mentha arvensis* L.
Labiatae

3544 *Lycopus* ~~virgatus~~ *americanus* Muhl.
Labiatae

3545 *Apocynum mediumgreenae*
Apocynaceae

3546 *Solidago ulmifolia* Muhl.
Compositae

3547 *Ternaria convolvulus* (L.) Webb. + Moq.
Polygonaceae

3548 *Mollugo verticillata* L.
Aizoaceae

3549 *Anychia polygonoides* Raf.
Corrigiolaceae

3550 *Hedeoma pulegioides* (L.) Pers.
Labiatae

3551 *Houstonia longifolia* Gaertn.
Rubiaceae

3552 *Cheilanthes lanosa* (Michx.) Watt.
Polypodiaceae

3553 *Polygonum tenue* Michx.
Polygonaceae

3554 *Eupatorium urticaefolium* var. *villicaule* Fernald
Compositae

3555 *Asclepias incarnata* L.
Asclepiadaceae

3556 *Coreopsis tripteris* L.
Compositae

3557 *Andropogon furcatus* Muhl.
Gramineae

3558 *Cetraria islandica* (L.) Ach.

Parmeliaceae (Lichen)

3558a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.

3559 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng. (Cladoniaceae) (Lichen)
3559 = *C. Grayi* f. *aberrans* Asahina
Cladoniaceae (Lichen) Pt Gray's C. Guidt & see Evans' Letter Oct. 31, 1941

3559a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.

3560 *Rudbeckia triloba* L.
Compositae

3561 *Gaura biennis* L.
Onagraceae

- 3562 *Isanthus brachiatus* (L.) BSP.
~~*Trichostema dichotomum*~~
Labiatae
- 3563 *Kuhnia eupatorioides* L.
Compositae
- 3564 *Schmaltzia crenata* (Mill.) Greene.
Anacardiaceae
- 3565 *Crataegus straminea* Beadle
Malaceae
- 3566 *Crataegus uniflora* Muench
Malaceae
- 3567 *Allium cernuum* Roth
Liliaceae
- 3568 *Solidago ulmifolia* Muhl. (form)
Compositae
- 3569 *Draba ramosissima* Desv.
Cruciferae
- 3570 *Selaginella rupestris* (L.) Spring.
Selaginellaceae
- 3571 *Bidens bipinnata* L.
Compositae

- 3572 *Sanicula canadensis* L.
Ammiaceae
- 3573 *Cirsium lanceolatum* (L.) Hill.
Compositae
- 3574 *Aster macrophyllus* L.
Compositae
- 3575 *Lactuca saligna* L.
Cichoriaceae
- 3576 *Agrostis perennans* (Walt.) Tuckerm.
Gramineae
- 3577 *Juncus marginatus* Rostk.
Juncaceae
- 3578 *Persicaria pennsylvanica* (L.) Small
Polygonaceae
- 3579 *Dianthera americana* L.
Acanthaceae
- 3580 *Sagittaria pubescens* Muhl.
Alismaceae
- 3581 *Mentha arvensis* L.
Labiatae

- 3582 *Scirpus cyperinus* (L.) Vahl
Cyperaceae
- 3583 *Centaurea maculosa* Lam.
Compositae
- 3584 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae
- 3585 *Persicaria mitis* Gilib.
Polygonaceae
- 3586 *Eupatorium urticaefolium* Reichenb.
Compositae
- 3587 *Persicaria mitis* Gilib.
Polygonaceae
- 3588 *Chamaesyce Preslii* (Guss.) Arthur
Euphorbiaceae
- 3589 *Polymnia canadensis* L.
Compositae
- 3590 *Chenopodium gigantospermum* Aellen
Chenopodiaceae *C. hybridum* L. of manuals
- 3591 *Woodsia obtusa* (Spreng.) Torr.
Polypodiaceae

- 3592 *Pellaea atropurpurea* (L.) Link
Polypodiaceae
- 3593 *Rhytidium rugosum* (Sull.) Kindb.
Hypnaceae (Moss) Det. Conard X-42
- 3594 *Muhlenbergia sobolifera* (Muhl.) Trin.
Gramineae
- 3595 *Cuscuta Gronovii* Willd.
Cuscutaceae
- 3596 *Physalis heterophylla* Nees
Solanaceae Det. C. V. Morton I - 24 - 39
- 3597 *Meibomia canescens* (L.) Kuntze
Fabaceae
- 3598 *Andropogon furcatus* Muhl.
Gramineae
- 3599 *Linum Lewisii* Pursh
Linaceae
- 3600 *Ostrya virginiana* (Mill.) Willd.
Betulaceae
- 3601 *Eragrostis capillaris* (L.) Nees
Gramineae

3602 *Crataegus uniflora* Muench.
Malaceae

3603 *Asplenium resiliens* Kuntze
Polypodiaceae

3604 *Bouteloua curtipendula* (Michx.) Torr.
Gramineae

3605 *Muhlenbergia foliosa* Trin.
Gramineae

3606 *Carex ebrunea* Booth "New to W. Va."
Cyperaceae

3607 *Arenaria stricta* Michx.
Alsiniaceae

3608 *Magnolia acuminata* L.
Magnoliaceae

3609 *Aristolochia macrophylla* Lam.
Aristolochiaceae

3610 *Helenium autumnale* L.
Compositae

3611 *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv.
Gramineae

3612 *Panicum gattingeri* Nash
Gramineae

3613 *Abutilon Theophrasti* Medic.
Malvaceae

3614 *Apocynum cannabinum* L.
Apocynaceae

3615 *Solidago graminifolia* (L.) Salisb.
Compositae

3616 *Lobelia syphilitica* L.
Lobeliaceae

3617 *Alnus rugosa* (Duroi) Spreng.
Betulaceae

3618 *Silphium trifoliatum* L.
Compositae

3619 *Helianthus giganteus* L.
Compositae

3620 *Setaria lutescens* (Weigel) F. T. Hubb.
Gramineae

3621 *Panicum dichotomiflorum* Michx.
Gramineae

- 3622 *Panicum gattingeri* Nash.
Gramineae
- 3623 No specimen
- *Lesnia angustata* (L.) Swartz.
- 3624 *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.
Gramineae
- 3625 *Digitaria ischaemum* (Schreb) Muhl.
Gramineae
- 3626 *Panicum dichotomiflorum* Michx.
Gramineae
- 3627 *Cuscuta Gronovii* Willd.
Cuscutaceae
- 3628 *Eleocharis obtusa* (Willd.) Schultes
Cyperaceae
- 3629 *Humulus Lupulus* L.
Cannabaceae
- 3630 *Cinna arundinacea* L.
Gramineae
- 3631 *Hieracium Gronovii* L.
Cichoriaceae

- 3632 *Lespedeza intermedia* Britton (L. frutescens of Britt. & Brown Names)
Fabaceae
- 3633 *Lespedeza virginica* (L.) Britton
Fabaceae
- 3634 *Lespedeza procumbens* Michx.
Fabaceae
- 3635 *Lobelia inflata* L.
Lobeliaceae
- 3636 *Lespedeza procumbens* Michx.
Fabaceae
- 3637 *Ibidium gracile* (Bigel.) Hornem
Orchidaceae
- 3638 *Cyperus strigosus* L.
Cyperaceae
- 3639 *Cassia marilandica* L. (C. Medeageri Shafer in Britt & Brown's Fl.)
Caesalpinaceae Note *Cassia marilandica* L. in Britt & Brown's Fl.
is *C. hirsuta* Fernald
- 3640 *Meibomia Dillenii* (Darl.) Kuntze
Fabaceae
- 3641 *Persicaria pennsylvanica* (L.) Small
Polygonaceae

3642 *Chamaesyce Preslii* (Guss.) Arthur
Euphorbiaceae

3643 *Lespedeza stipulacea* Maxim.
Fabaceae

3644 *Sida spinosa* L.
Malvaceae

3645 *Ipomoea lacunosa* L.
Convolvulaceae

3646 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae

3647 *Paspalum pubescens* Muhl.
Gramineae

3648 *Ulmus fulva* Michx.
Ulmaceae

3649 *Salix nigra* Marsh
Salicaceae

3650 *Aureolaria pedicularia* (L.) Raf.
Scrophulariaceae

3651 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae

3652 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae

3653 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae

3654 *Phlox paniculata* L.
Polemoniaceae

3655 *Ilex montana* (T. & G.) Gray
Ilicaceae

3656 *Eragrostis pectinacea* (Michx.) Nees
Gramineae

3657 *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muhl.
Gramineae

3658 *Cirsium altissimum* (Muhl.) Spreng.
Compositae

3659 *Polygonum aviculare* L.
Polygonaceae

3660 *Eupatorium urticaefolium* Reichenb.
Compositae

3661 *Juncus macer* f. *Williamsii* (Fernald) Hermann
Juncaceae

3662 *Dryopteris intermedia* (Muhl.) Gray
Polypodiaceae

3663 *Commelina virginica* L.
Commelinaceae

3664 *Lycopodium annotinum* L.
Polypodiaceae

3665 *Solidago flexicaulis* L.
Compositae

3666 *Helianthus decapetalus* L.
Compositae

3667 *Solidago neglecta* T. & G.
Compositae

3668 *Solidago rugosa* Mill.
Compositae

3669 *Aster umbellatus* Mill.
Compositae

3670 *Solidago canadensis* L.
Compositae

3671 *Bryum argenteum* (L.) Hedw. + *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid.
Bryaceae (moss) Dd. Conard X-42 *Dicranaceae* (moss)

3672 *Agrostis perennans* (Walt.) Tuckerm.
Gramineae

3673 *Solidago ulmifolia* Muhl.
Compositae

3674 *Eragrostis spectabilis* (Pursh) Steud.
Gramineae

3675 *Diodia teres* Walt.
Rubiaceae

3676 *Sorghastrum nutans* (L.) Nash
Gramineae

3677 *Lespedeza violacea* (L.) Pers.
Fabaceae

3678 *Cyperus rivularis* Kunth
Cyperaceae

3679 *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muhl.
Gramineae

3680 *Aristida dichotoma* Michx.
Gramineae

3681 *Timbristylis autumnalis* var. *mucronulata* (Michx.) Fern.
Cyperaceae

- 3682 *Digitaria isachaemum* (Schreb) Muhl.
Gramineae
- 3683 ~~*Alsine pubera* (Michx) Britton~~ *Hypericum mutilum* L.
~~Alsineaceae~~ Hypericaceae
- 3684 *Eclipta alba* (L) Hassk.
Compositae
- 3685 *Hysanthes dubia* (L) Barnhart
Scrophulariaceae
- 3686 *Leersia virginica* Willd
Gramineae
- 3687 *Panicum dichotomiflorum* Michx
Gramineae
- 3688 *Tiniaria scandens* (L) Small
Polygonaceae
- 3689 *Bidens aristosa* var. *mutica* Fern.
Compositae
- 3690 *Meibomia Dillenii* (Darl) Kuntze
Fabaceae
- 3691 *Persicaria punctata* (Ell) Small
Polygonaceae

- 3692 *Quamoclit coccinea* (L) Moench.
Convolvulaceae
- 3693 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae
- 3694 *Solidago nemoralis* Ait.
Compositae
- 3695 *Erechtites hieracifolia* (L) Raf.
Compositae
- 3696 *Eupatorium urticaefolium* Reichard
Compositae
- 3697 *Aster pilosus* var. *demotus* Blake
Compositae
- 3698 *Agrimonia parviflora* Soland.
Rosaceae
- 3699 *Lactuca floridana* (L) Gaertn.
Cichoriaceae
- 3700 *Falcata comosa* (L) Kuntze
Fabaceae
- 3701 *Cuscuta Gronovii* Willd.
Cuscutaceae

- 3702 *Aureolaria virginica* (L.) Pennell
Scrophulariaceae
- 3703 *Cacalia atriplicifolia* L.
Compositae
- 3704 *Lactuca floridana* (W. Gaertn.)
Cichoriaceae
- 3705 *Bidens bipinnata* L.
Compositae
- 3706 *Impatiens rhizophyllus* (L.) Link.
Balsaminaceae
- 3707 ~~*Impatiens pallida* Nutt.~~ *Camptosorus rhizophyllus* (L.) Link.
~~Balsaminaceae~~ Polypodiaceae
- 3708 *Dryopteris hexagonoptera* (Michx.) C. Chr.
Polypodiaceae
- 3709 *Hydrocotyle americana* L.
Ammiaceae
- 3710 *Prenanthes altissima* L.
Cichoriaceae
- 3711 *Collinsonia canadensis* L.
Labiatae

- 3712 *Lactuca spicata* (Lam.) Hitchc.
Cichoriaceae
- 3713 *Strophostyles umbellata* (Muhl.) Britton
Fabaceae
- 3714 *Cuscuta Gronovii* Willd.
Cuscutaceae
- 3715 *Chamaesyce polygonifolia* (L.) Small
Euphorbiaceae
- 3716 *Chelone obliqua* L.
Scrophulariaceae
- 3717 *Eupatorium coelestinum* L.
Compositae
- 3718 *Cuscuta Gronovii* Willd.
Cuscutaceae
- 3719 *Trichostema dichotomum* L.
Labiatae
- 3720 *Falcata Pitcheri* (T. & G.) Kuntze
Fabaceae
- 3721 *Leersia oryzoides* (L.) Swartz
Gramineae

3722 *Vincetoxicum hirsutum* (Michx.) Britton
Asclepiadaceae

3723 *Verbesina occidentalis* (L.) Walt.
Compositae

3724 *Eupatorium hyssopifolium* L.
Compositae

3725 *Panicum anceps* Michx.
Gramineae

3726 *Eupatorium serotinum* Michx.
Compositae

3727 *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.
Gramineae

3728 *Triplasis purpurea* (Walt.) Chapm.
Gramineae

3729 *Panicum virgatum* L.
Gramineae

3730 no specimen
- *Panicum amarum* Ell. & S. W.

3731 *Cyperus esculentus* L.
Cyperaceae

3732 *Strophostyles helvola* (L.) Britton
Fabaceae

3733 *Cenchrus tribuloides* L.
Gramineae

3734 *Eupatorium Torreyanum* Short
Compositae

3735 *Eupatorium album* L.
Compositae

3736 *Solidago speciosa* Nutt.
Compositae

3737 *Lactuca canadensis* L.
Cichoriaceae

3738 *Solidago squarrosa* Muhl.
Compositae

3739 *Meibomia laevigata* (Nutt.) Kuntze
Fabaceae

3740 *Meibomia laevigata* (Nutt.) Kuntze
Fabaceae

3741 *Eragrostis capillaris* (L.) Nees
Gramineae

3742 *Muhlenbergia sobolifera* (Muhl.) Trin.
Gramineae

3743 *Solidago ulmifolia* Muhl.
Compositae

3744 *Aster patens* Ait.
Compositae

3745 *Cuscuta Coryli* Engelm.
Cuscutaceae

3746 *Bidens cernua* L.
Compositae

3747 no spec.
= *Eragrostis pilosa* (L.) Beauv.

3748 *Cunila origanoides* (L.) Britton
Labratae

3749 *Aster laevis* L.
Compositae

3750 *Aster divaricatus* L.
Compositae

3751 *Panicum gattingeri* Nash
Gramineae

3752 *Arctium minus* Schk.
Compositae

3753 *Eupatorium urticae folium* Reichenb.
Compositae

3754 *Aster laevis* L.
Compositae

3755 *Aster undulatus* L.
Compositae

3756 *Aster laevis* L.
Compositae

3757 *Aster patens* Ait.
Compositae

3758 *Eupatorium urticae folium* Reichenb.
Compositae

3759 *Solidago erecta* Pursh
Compositae

3760 ~~*Acer rubrum* L.~~ *Solidago caesia* L.
~~Aceraceae~~ Compositae

3761 *Tiniaria dumetorum* (L.) Opiz
Polygonaceae

- 3762 *Aster laevis* L.
Compositae
- 3763 *Solidago monticola* T. & G.
Compositae
- 3764 *Solidago erecta* Pursh
Compositae
- 3765 *Liatris scariosa* (L.) Willd.
Compositae
- 3766 *Aster divaricatus* L.
Compositae
- 3767 *Aureolaria laevigata* (Raf.) Raf.
Scrophulariaceae
- 3768 No specimen
- 3769 *Aster pilosus platyphyllus* (T. & G.) Blake
Compositae
- 3770 *Isidium cernuum* (L.) House
Orchidaceae
- 3771 *Ilex montana* (T. & G.) A. Gray
Ilicaceae

- 3772 *Ilex montana* (T. & G.) A. Gray
Ilicaceae
- 3773 *Aronia melanocarpa* (Michx.) Britton
Malaceae
- 3774 *Sorbus americana* Marsh
Malaceae
- 3775 *Lycopodium clavatum* L.
Lycopodiaceae
- 3776 *Lycopodium obscurum* L.
Lycopodiaceae
- 3777 *Agalinis tenuifolia* (Vahl) Raf.
Scrophulariaceae
- 3778 *Aster vimineus* Lam.
Compositae
- 3779 *Aster pilosus* Willd.
Compositae
- 3780 *Bidens cernua* L.
Compositae
- 3781 *Dasystephana villosa* (L.) Small
Gentianaceae

- 3782 *Mentha canadensis* L.
Labiatae
- 3783 *Polygala sanguinea* L.
Polygalaceae
- 3784 *Leersia oryzoides* (L.) Swartz
Gramineae
- 3785 *Solidago nemoralis* Ait.
Compositae
- 3786 *Solidago altissima* L.
Compositae
- 3787 *Aster paniculatus* Lam.
Compositae
- 3788 *Panicum barbatum* Michx.
Gramineae
- 3789 *Setaria lutescens* (Weigel) F.T. Hubb.
Gramineae
- 3790 *Aster pilosus* Willd.
Asteraceae
- 3791 *Eragrostis spectabilis* (Pursh) Steud.
Gramineae

- 3792 *Timbristylis autumnalis* var. *mucronulata* (Michx.) Fernald
Cyperaceae
- 3793 *Eleocharis obtusa* (Willd.) Schultes
Cyperaceae
- 3794 *Cyperus rivularis* Kunth
Cyperaceae
- 3795 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae
- 3796 ~~*Quercus imbricaria* Michx.~~ *Cyperus filiculmis* Vahl
~~Fagaceae~~ Cyperaceae
- 3797 *Quercus imbricaria* Michx.
Fagaceae
- 3798 *Picea rubens* Sargent
Pinaceae
- 3799 *Aster prenanthoides* Muhl.
Compositae
- 3800 *Mnium punctatum* L.
Moss Bryaceae
- 3801 *Polygonum tenue* Michx.
Polygonaceae

- 3802 *Solidago erecta* Pursh
Compositae
- 3803 *Solidago caesia* L.
Compositae
- 3804 *Actinomeris alternifolia* (L.) DC.
Compositae
- 3805 *Lactuca floridana* (L.) Gaertn.
Cichoriaceae
- 3806 *Aster puniceus* L.
Compositae
- 3807 *Oxalis europaea* Jord. forma *cynosa* (Sm.) Wieg.
Oxalidaceae
- 3808 *Aster pilosus* Willd.
Compositae
- 3809 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae
- 3810 *Xanthium pungens* Walr.
Ambrosiaceae
- 3811 *Muhlenbergia schreberi* Gmel.
Gramineae

- 3812 *Ibidium cernuum* (L.) Hornem
Orchidaceae
- 3813 *Panicum commutatum* Schult.
Gramineae
- 3814 *Aster patens* Ait.
Compositae
- 3815 *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf.
Compositae
- 3816 *Solidago ulmifolia* Muhl.
Compositae
- 3817 *Anychia polygonoides* Raf.
Corrigiolaceae
- 3818 *Agalinis tenuifolia* (Vahl) Raf.
Scrophulariaceae
- 3819 *Aristida dichotoma* Michx.
Gramineae
- 3820 *Aster lateriflorus* (L.) Britton
Compositae
- 3821 *Aster laevis* L.
Compositae

- 3822 *Aster undulatus* L.
Compositae
- 3823 *Aster undulatus* L.
Compositae
- 3824 *Aster laevis* L.
Compositae
- 3825 *Solidago erecta* Pursh
Compositae
- 3826 *Aster linearifolius* L.
Compositae
- 3827 *Liatris graminifolia* Walt.
Compositae
- 3828 *Eupatorium Torreyanum* Short.
Compositae
- 3829 *Juncus canadensis* Gay
Juncaceae
- 3830 *Baccharis halimifolia* L.
Compositae
- 3831 *Aster undulatus* L.
Compositae

- 3832 *Botrychium obliquum* Muhl.
Ophioglossaceae
- 3833 ~~*Asclepias quadrifolia* Jacq.~~ *Andropogon virginicus* L.
~~Asclepiadaceae~~ Gramineae
- 3834 *Lobelia inflata* L.
Lobeliaceae
- 3835 *Polygala ambigua* Nutt
Polygonaceae
- 3836 *Cunila organoides* (L.) Britton
Labiatae
- 3837 *Acalypha gracilescens* A. Gray
Euphorbiaceae
- 3838 *Bidens cernua* L.
Compositae
- 3839 *Bidens frondosa* L.
Compositae
- 3840 *Viola fimbriatula* J.E. Smith
Violaceae
- 3841 *Oxalis corniculata* L.
Oxalidaceae

- 3842 *Anthemis cotula* L.
Compositae
- 3843 *Panicum barbulatum* Michx.
Gramineae
- 3844 *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muhl.
Gramineae
- 3845 *Juncus macer* S.F. Gray
Juncaceae
- 3846 *Panicum huachucae* var. *fasciculatum* (Torr.) F.T. Hubb.
Gramineae
- 3847 *Hedeoma pulegioides* (L.) Pers.
Labratae
- 3848 *Panicum tennesseense* Ashe
Gramineae
- 3849 *Aristida longespica* Poir.
Gramineae
- 3850 *Danthonia spicata* (L.) Nees.
Gramineae
- 3851 *Eragrostis capillaris* (L.) Nees
Gramineae

- 3852 *Eragrostis capillaris* (L.) Nees
Gramineae
- 3853 *Leersia virginica* Willd.
Gramineae
- 3854 *Agrostis perennans* (Vahl) Tuckerm.
Gramineae
- 3855 *Panicum dichotomiflorum* Michx.
Gramineae
- 3856 *Agrostis perennans* (Vahl.) Tuckerm.
Gramineae
- 3857 *Digitaria filiformis* (L.) Koel
Gramineae
- 3858 *Sarothra gentianoides* L.
Hypericaceae
- 3859 *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muhl.
Gramineae
- 3860 *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muhl.
Gramineae
- 3861 *Juncus marginatus* Rostk.
Juncaceae

3862 *Solidago caesia* L.
Compositae

3863 *Eupatorium urticaefolium* Richard.
Compositae

3864 *Tinaria scandens* (L.) Small
Polygonaceae

3865 *Cyperus filiculmis* Vahl
Cyperaceae

3866 *Celastrus scandens* L.
Celastraceae

3867 *Prenanthes alba* L.
Cichoriaceae

3868 *Andropogon scoparius* Michx.
Gramineae

3869 *Andropogon virginicus* L.
Gramineae

3870 *Chenopodium album* L.
Chenopodiaceae

3871 *Acnida cannabina* L.
Amaranthaceae

3872 *Iva oraria* Bartlett
Ambrosiaceae

3873 *Spartina alterniflora* Lois
Graminaeae

3874 *no specimen*
Panicum virgatum L.

3875 *Rumex verticillatus* L.
Polygonaceae

3876 *Aster cordifolius* L.
Compositae

3877 *Aster cordifolius* L.
Compositae

3878 *Atriplex hastata* L.
Chenopodiaceae

3879 *Marchantia polymorpha* L.
Marchantiaceae (Hepatic)

3880 *Cyperus ferax* Richard.
Cyperaceae

3881 *Persicaria pennsylvanica* (L.) Small
Polygonaceae

3882 *Oenothera biennis* L.
Onagraceae

3883 *Eupatorium urticaefolium* var *villicaule* Fernald.
Compositae

3884 *Panicum virgatum* L.
Gramineae

3885 *Aster lateriflorus* (L.) Britton var.
Compositae

3886 ~~*Leersia virginica* Willd~~ *Aster prenanthoides* Muhl.
~~Gram~~ Compositae

3887 *Persicaria mitis* Gilib.
Polygonaceae

3888 *Lycopus virginicus* L.
Labiatae

3889 *Hypopitys lanuginosa* (Michx.) Nutt.
Monotropaceae

3890 *Ilex verticillata* (L.) A. Gray
Ilexaceae

3891 *Andropogon elliotii* Chapm.
Gramineae

3892 *Rhodobryum roseum* (Weis.) Limpr.
Moss Bryaceae

Det. H. S. Conard
1946
↑ "stealing" water from roots?

3893 *Antennaria neglecta* Greene
Compositae

3894 *Botrychium dissectum* Spreng.
Ophioglossaceae

3895 *Malus glaucescens* Rehder
Malaceae

Fruit only

3896 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Th. Fr.) Stein + f. *apoticata* (Ach.)
3896a *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain. "apothecia discolored"

Lichen Cladoniaceae

3897 *Polytrichum juniperinum* Willd.
Moss Polytrichaceae

3898 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Nutt.

|| Leskeaceae Moss Det. SHARP 1942

3899 *Myrica cerifera* L.
Myricaceae

This may be *m. cerifera* but I do not seem able to distinguish between this and *m. carolinensis*. This specimen may well be one or the other. E.S.P. XII - 30 - 38

3900 *Gyrophora Dillenii* (Tuck.) Mill. Arg.
I Gyrophoraceae Lichen Det. Berry. XI-42

3901

3902

3903

3904 ~~Lotium perenne~~ L. Thuidium delicatulum (Hedw.) Mitt.
~~Grimmiaceae~~ Leskeaceae Det. SHARP 1942

3905 Sphagnum imbricatum Hornsch. var. affine (R. & C.) Wainst.
 Sphagnaceae Moss Det. Andrews

3906 Thelia asprella Suell
 Leskeaceae Moss Det. SHARP 1942

3907 Veronica polita Fries
 Scrophulariaceae

3908 Cetraria islandica (L.) Ach.

3909 Draba verna L.
 Cruciferae

3910 Corylus americana Walt.
 Betulaceae

3911 Alnus rugosa (DuRoi) Spreng.
 Betulaceae

3912 Cladonia mitrula Tuck. mostly, largely sterile,
 Cladoniaceae (Lichen)

3913 Frullania asagrayana Mont.
 Jungermanniaceae (Hepatic)

3914 Leucolejeunea clypeata (Schwein.) Evans.
 Jungermanniaceae (Hepatic)

3915 Porella platyphylloidea (Schwein.) Lindb. strob.
 Jungermanniaceae (Hepatic)

3915^a Grimmia pilifera P.B. (G. pennsylvanica Schwaegr.) (Moss) Grimmiaceae

3916 Hedwigia albicans (Web.) Lindb.
 Moss Grimmiaceae = ciliata Hedw. Det. H. S. Conard 1941

3917 Tortella humilis (Hedw.) Jennings
 Pottiaceae Det. SHARP 1942

3918 Cladonia coniocraea f. ceratodes (Floerke) Wain.
 Cladoniaceae

3919 Cladonia papillaria f. f. molariformis (Hoffm.) Schaer. and.
 f. papillosa Fr.
 Cladoniaceae

3920 Cladonia coniocraea (Floerke) Wain.
 Cladoniaceae

3921 Cladonia caespiticia (Pers.) Floerke.
 Cladoniaceae

- 3922 *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae
- 3923 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae Tooscahy for Ashkin's list : too doubtful for publication
and with Evans letter 7 Oct. 30, 1941.
- 3924 *Cladonia borbonica* f. *cylindrica* Evans.
Cladoniaceae
- 3925 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae
- 3926 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae
- 3927 *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae
- 3928 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae
- 3929 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer.
Cladoniaceae
- 3930 *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae
- 3931 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae

- 3932 *Parmelia conspersa* (Ehrh.) Ach.
Parmeliaceae Lichen Det. Berry xi-42
- 3933 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer and
Cladoniaceae f. *papillosa* Fr.
- 3934 *Cladonia* "doubtful, thallus only".
Cladoniaceae
- 3935 *Baeomyces roseus* Pers Det. S.C.K.
Cladoniaceae
- 3936 *Cladonia papillaria* f. *papillosa* Fr.
Cladoniaceae
- 3937
- 3937^a *Ochrolechia pallescens* var. *rosella* (Tuck.) Zahlbr.
Lecanoraceae Lichen Det. Berry xi-42
- 3938 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae
- 3939 *Physcia aquilia* (Ach.) Nyl. = *Anaptychia* (Midd.) Vain.
(Physciaceae) Det. Berry Jan. 1, 1939, Det. S.W. Thomson 1956
- 3940 *Parmelia caperata* (L.) Ach.
Lichen Parmeliaceae Det. Berry
- also 3940 *Eurhynchium serrulatum* (Det.) Rimb. *Hyponoxia* Murr Det. Connell 1-43
- 3941 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke and *C. bacillaris* (Ach.) Nyl.
Cladoniaceae

- 3942 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer.
Cladoniaceae
- 3943 *Jamesoniella autumnalis* (DC.) Steph.
Jungermanniaceae Hepatic.
- 3944 *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae
- 3945 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke and a little *C.*
papillaria f. *papillosa* Fr.
Cladoniaceae.
- 3946 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer and
Cladoniaceae f. *papillosa* Fr.
- 3947 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae
- 3948 *Physcia aquilia* (Ach.) Myl. = *Anastychia palmatula* (Michx.) Wain.
(Physciaceae) Det. Bury Jan 1. 1939 Det. J.W. Thomsen 1956
- 3949 *Parmelia conspersa* (Ehrh.) Ach.
Parmeliaceae Lichen Det. Bury XI-42
- 3950 *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae
- 3951 *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae

- 3952 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3953 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3954 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3955 *Cladonia* ~~verticillata~~ *cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain. and
Cladoniaceae f. *vestita* Tuck.
- 3956 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3957 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3958 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm.
Cladoniaceae = *C. subtenius* des Abb.
- 3959 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein. and
Cladoniaceae f. *phylocephala* (Flot.) Oliv.
- 3960 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 3960 a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. } Cladoniaceae
3960 b *Cladonia mitrula* Tuck. }
- 3961 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae

- 3962 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3963 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 3964 *Cladonia* sp. sterile thallus.
Cladoniaceae
- 3965 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3966

3966 (1)	} <i>Peltigera horizontalis</i> (Huds.) Baumg.
3966 (2)	
3966 a	
3966 b	
3966 c	
3966 d	} <i>Peltigeraceae</i> (Lichen)
3966 e	
3966 f	} Det. Baum Wm. 1940.
3966 g	
- 3967 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3968 *Baeomyces roseus* Pers
Cladoniaceae
- 3969 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3970 *Cladonia subcariosa* f. *pleurocarpa* Robbins
Cladoniaceae
- 3971 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and.
Cladoniaceae f. *pleurocarpa* Robbins and.
f. *squamulosa* Robbins

- 3972 *Cladonia pleurota* (Floerke) Schær
Cladoniaceae
- 3973 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and
Cladoniaceae f. *pleurocarpa* Robbins and
f. *squamulosa* Robbins.
- 3974 *Cladonia piedmontensis* f. *lepidifera* (Wain) Robbins
Cladoniaceae
- 3975 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and.
Cladoniaceae f. *squamulosa* Robbins.
- 3976 *Cladonia subcariosa* Nyl "thallus"
Cladoniaceae
- 3976a *Cladonia subcariosa* Nyl. and *C. caespiticia* (Pers.) Floerke
- 3977 *Cladonia piedmontensis* f. *lepidifera* (Wain) Robbins
Cladoniaceae
- 3978 *Cladonia subcariosa* Nyl. and forma *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3979 *Cladonia cristatella* Tuck.
Cladoniaceae
- 3980 *Cladonia* sp. sterile thallus
Cladoniaceae
- 3981 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae

- 3982 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3983 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and
Cladoniaceae f. *pleurocarpa* Robbins
- 3984 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae
- 3985 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3986 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae
- 3987 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3988 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 3988^a *Cladonia subcariosa* f. *pleurocarpa* Robbins and f. *evoluta* Wain.
- 3989 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae
- 3989^a *Cladonia subcariosa* Nyl.
- 3990 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3991 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae

- 3992 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein. and.
Cladoniaceae f. *apoticta* (Ach.) Wain.
- 3993 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and a little.
Cladoniaceae *C. verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
- 3993^a *Cladonia* f. *imbricata* (Nyl.) Wain. (*Mitrule*)
- 3993^b *Cladonia* *subcariosa* f. *evoluta* Wain. and *C. cristatella* f. *vestita* Tuck.
- 3994 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and a little f. *pleurocarpa* Robbins.
Cladoniaceae
- 3994^a *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
- 3995 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3996 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 3997 *Cladonia subcariosa* Nyl.
Cladoniaceae
- 3998 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. }
- 3998^a *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. } Cladoniaceae
- 3998^b *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. }
- 3999 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 4000 *Cladonia predmontensis* f. *lepidifera* (Wain.) Robbins
Cladoniaceae
- 4001 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae

- 4002 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein. and.
Cladoniaceae f. *phyllocephala* (Flot.) Oliv.
- 4003 *Cladonia cristatella* Nyl.
Cladoniaceae
- 4004 *Cladonia mitrula* f. *imbricatula* (Nyl.) Wain.
Cladoniaceae
- 4005 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4005^a *Cladonia Grayi* f. *simplex* Robbins
- 4006 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtennis* des Abb.
Cladoniaceae
- 4006^a *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
- 4007 *Cladonia piedmontensis* f. *lepidifera* (Wain) Robbins and.
Cladoniaceae f. *squamulosa* Robbins.
- 4008 *Cladonia delicata* (Ehrh.) Floerke and. a little *C. delicata* f.
Cladoniaceae *quercina* (Pers.) Wain.
- 4009 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm.
Cladoniaceae = *C. subtennis* des Abb.
- 4010 *Cladonia* sp. sterile
Cladoniaceae
- 4011 *Cladonia delicata* (Ehrh.) Floerke
Cladoniaceae

- 4012 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins
Cladoniaceae
- 4012^a *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
- 4013 *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.
Cladoniaceae
- 4014 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein. and
Cladoniaceae f. *phyllocephala* (Flot.) Oliv.
- 4015 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4016 *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.
Cladoniaceae
- 4017 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae
- 4018 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins.
Cladoniaceae
- 4019 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4020 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and.
Cladoniaceae f. *squamulosa* Robbins
- 4021

- 4022 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae
- 4023 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 4024 *Cladonia Grayi* f. *simplex* Robbins and
Cladoniaceae f. *squamulosa*
- 4025 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4026 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4027 *Cladonia Grayi* Mer
Cladoniaceae
- 4028 *Cladonia cristatella* Nyl. "young"
Cladoniaceae
- 4029 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 4030 *Cladonia piedmontensis* Mer.
Cladoniaceae
- 4031 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae

- 4032 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. }
4032^a *Cladonia cristatella* Tuck. } Cladoniaceae
4032^b *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. }
4033 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. "squamules few" }
4033^a *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain. } Cladoniaceae
4033^b *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein. }
4034 *Cladonia piedmontensis* Mer. "mostly thallus"
Cladoniaceae
- 4035 *Cladonia piedmontensis* Mer. "mostly thallus"
Cladoniaceae
- 4036 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtenuis* des Abb.
Cladoniaceae
- 4037 *Cladonia* sp. "sterile"
Cladoniaceae
- 4038 *Cladonia subcariosa* f. *squamulosa* Robbins.
Cladoniaceae
- 4038^a *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
4039 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 4040 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins.
Cladoniaceae
- 4041 *Cladonia Grayi* Mer.
Cladoniaceae
- 4041^a *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and f. *squamulosa* Robbins

4042 *Cetraria Oakesiana* var. *spinulosa* Merr.
 1 Parmeliaceae Lichen Det. Berry xii-42

4043 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
 Cladoniaceae

4044 *Cladonia cristatella* Tuck.
 Cladoniaceae

4045 *Cladonia subcariosa* Nyl.
 Cladoniaceae

4046 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
 Cladoniaceae

4047 *Cladonia Grayi* Merr.
 Cladoniaceae

4047^a *Cladonia verticillata* (Hoffm.) Schaer

4048 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
 Cladoniaceae

4049 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* Wain. and
 Cladoniaceae f. *apoticata* (Ach.) Wain.

4049^a *Cladonia piedmontensis* Merr.

4050 *Cladoniaceae*

Cladonia piedmontensis f. *lepidifera* (Wain.) Robbins —
 Cladoniaceae

4051 *Cetraria Oakesiana* var. *spinulosa* Merr.
 Parmeliaceae Lichen Det. Berry xi-42

4052 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtenuis* des Abb.
 Cladoniaceae

4053 *Cladonia subcariosa* f. *squamulosa* Robbins
 Cladoniaceae

4054 *Cetraria Oakesiana* var. *spinulosa* Merr.
 1 Parmeliaceae Lichen Det. Berry xi-42

4055 *Cladonia Grayi* pp. f. *prolifera*
 Cladoniaceae

4056 *Cladonia apodocarpa* Robbins
 Cladoniaceae

4056^a *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.

4057 *Cladonia delicata* f. *quercina* (Pers.) Wain.
 Cladoniaceae

4058 *Cladonia apodocarpa* Robbins
 Cladoniaceae

4059 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins } Cladoniaceae
 4059^a *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins }

4060 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. } = *C. subtenuis* des Abb.
 4060^a *Cladonia piedmontensis* Merr. } Cladoniaceae

4061 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and
 Cladoniaceae f. *pleurocarpa* Robbins

- 4062 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae
- 4063 *Baeomycetes roseus* Pers.
Cladoniaceae
- 4064 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and
Cladoniaceae f. *pleurocarpa* Robbins and
f. *squamulosa* Robbins.
- 4065 *Cladonia* sp. "sterile thallus"
Cladoniaceae
- 4066 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain.
Cladoniaceae
- 4067 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 4068 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4069 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm.
Cladoniaceae = *C. subtenuis* des Abb.
- 4070 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 4071 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae

- 4072 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae
- 4073 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Cladoniaceae
- 4074 *Cladonia Grayi* Popf. f. *prolifera*
Cladoniaceae
- 4075 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins
Cladoniaceae
- 4076 *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. and
Cladoniaceae f. *squamulosa* Robbins
- 4077 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae
- 4078 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4079 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4080 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Fr.) Stein.
Cladoniaceae
- 4081 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm.
Cladoniaceae = *C. subtenuis* des Abb.

4082 *Cladonia didyma* f. *subulata* Sandst.
Cladoniaceae

4083 *Atrichum angustatum* (Brid.) Nees
IN 1 Polytrichaceae moss Det. SHARP 1942

4084 *Mnium affine* Bland.
III Mnaceae Moss Det. SHARP 1942

4085 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.
Lecaceae Moss Det. SHARP 1942

4086 *Peltigera horizontalis* (Huds.) Dawson, Peltigeraceae (Lichen) Det. Berry
4086^a *Hypnum curvifolium* Hedw. (Moss) Hypnaceae

4087 *Thelia asprella* (Schwein.) Sulliv.
III Lecaceae Det. SHARP 1942

4088 *Mnium cuspidatum* (L.) Leyss
I Mnaceae Det. SHARP 1942

4088^a *Spathyema foetida* (L.) Raf. Araceae
4089 *Alsine media* L.
Alsineaceae

4090

4091 *Cladonia macilenta* f. *styracella* (Ach.) Wain. (K+) (P+)
Cladoniaceae

4091^a *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.

4092 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae

4093 *Cladonia Grayi* Mor. (in large part) (P-)
Cladoniaceae

4094 *Cladonia macilenta* f. *styracella* (Ach.) Wain.
Cladoniaceae

4095 *Baeomyces roseus* Pers
Cladoniaceae

4096

4097 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae

4098 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae

4099 *Cladonia didyma* f. *subulata* (Pers.) Wain.
Cladoniaceae

4100 *Baeomyces roseus* Pers
Cladoniaceae

4101 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Wain.
Cladoniaceae

- 4102 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae = *C. Grayi aberrans* Asahina Pt.
Organic acid + See Evans letter Oct. 31, 1941
- 4103 *Platygyrium repens* (Brid.) B.S.P.
Hypnaceae Det. SHARP 1942
- 4104 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain. + f. *truncata*
Cladoniaceae (Floerke) Vain.
- 4105 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae
4105^a Sterile thallus Dodge 1948
- 4106 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain.
Cladoniaceae
- 4107 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain. +
Cladoniaceae f. *scyphulifera* Sandst.
- 4108 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae
- 4108^a *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
- 4109 *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.
Cladoniaceae
- 4110 *Cladonia didyma* f. *subulata* (Pers.) Wain.
Cladoniaceae
- 4111 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae
- 4111^a *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke

- 4112 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae

- 4113 *Cladonia Grayi* Mer.
Cladoniaceae

- 4114 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae = *C. cryptochlorophaea* Asahina
Pt. Cryptochlorophaea acid + See Evans letter Oct. 31, 1941

- 4115 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae

4116

- 4117 *Cladonia didyma* f. *subulata* (Pers.) Wain
Cladoniaceae

- 4118 *Platygyrium repens* (Brid.) B.S.P.
Hypnaceae Moss Det. SHARP 1942

- 4119 *Hypnum Crista-castrensis* L.
Moss Hypnaceae Det. SHARP 1942

- 4120 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Huebner
Leskeaceae Moss Det. SHARP 1942

- 4121 *Hypnum imponens* Hedw.
Hypnaceae Moss Det. SHARP 1942

4122 *Dicranum scoparium* Hedw.

// *Dicranaceae* Moss Det. SHARP 1942

4123 *Pleuridium acuminatum* Lindb.

Ditrichaceae Moss Det. SHARP 1942

4124 *Hypnum imponens* Hedw.

// *Hypnaceae* Moss Det. SHARP 1942

4125 *Weisia viridula* Hedw. Det. SHARP 1942

4125a *Pottia* sp. sent to Conrad.
4125b *Physcomitrium turbinatum* (Muhl.) Hedw. *Fumariaceae* Moss Det. SHARP 1942

4126 *Pleuridium acuminatum* Lindb.

Ditrichaceae Det. SHARP 1942

4127 *Weisia viridula* Hedw.

Pottiaceae Moss Det. SHARP 1942

4128 *Thuidium virginianum* (Brid.) Lindb.

Leskeaceae Moss Det. SHARP 1942

4129 *Eurhynchium strigosum* (Hoffm.) Bry. Em. var. *praecox* (Hedw.) ^{Hamp}

I *Hypnaceae* Det. SHARP 1942

4130 *Astomum Muhlbergii* (Sw.) Grout.

Pottiaceae Moss Det. SHARP 1942

4131 *Weisia viridula* Hedw.

Pottiaceae Moss Det. SHARP 1942

4132 *Pleuridium acuminatum* Lindb. mixed with *Campylium chrysophyllum* (Brid.) Dryden.
Ditrichaceae Moss Det. SHARP 1942 *Fam. Hypnaceae* Moss.

4133 *Eurhynchium strigosum* (Hoffm.) Bry. Em. var. *praecox* (Hedw.) & is not
mixed with *Campylium chrysophyllum* (Brid.) Dryden. Both *Hypnaceae* Moss Det. SHARP 1942

4134 *Thelia Lescurii* Sull.

Leskeaceae Moss Det. SHARP 1942

4135 *Hedwigia albicans* (Web.) Lindb.

Moss *Grimmiaceae*

4135a *Ptychomitrium incurvum* (Schwaegr.) Sulliv. Moss *Grimmiaceae*

4136 *Brachythecium* sp.

Hypnaceae Moss

4137 *Entodon seductrix* (Hedw.) C. m.

Hypnaceae Moss Det. SHARP 1942

4138 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.

// *Leskeaceae* Moss Det. SHARP 1942

4139 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.

Leskeaceae Moss Det. SHARP 1942

4140 *Platygyrium repens* (Brid.) B.S.G.

Hypnaceae Det. SHARP 1942

4141 *Ptilidium pulcherrimum* (Web.) Hampe

Jungermanniaceae (Hepatic)

- 4142 *Cirriophyllum Boscii* (Schwaegr.) Griseb.
/ Hypnaceae moss Det. SHARP 1942
- 4143 *Hypnum Crista-castrensis* L.
Moss Hypnaceae Det. SHARP 1942
- 4144 *Dicranum fulvum* Hook.
Dicranaceae moss Det. SHARP 1942
- 4145 *Hedwigia ciliata* (Ehrh.) Hedw.
Grimmiaceae moss Det. SHARP 1942
- 4146 *Metzgeria conjugata* Lindb.
Metzgeriaceae (Hepatic)
- 4147 *Hedwigia ciliata* (Ehrh.) Hedw.
Grimmiaceae moss Det. SHARP 1942
- 4148 *Dicranum fulvum* Hook.
Dicranaceae moss Det. SHARP 1942
- 4149 *Hedwigia ciliata* (Ehrh.) Hedw.
N Grimmiaceae moss Det. SHARP 1942
- 4150 *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp. mosses with *Hypnum* & *Polytrichum*
Leucobryaceae moss sent to Conrad for det. of *Hypnum*.
- 4150^g *Hedwigia ciliata* Ehrh. f. *viridis* (Bry. Eur.) Griseb. Det. H. S. Conrad
- 4151 *Bryum* sp. sent to Conrad

- 4152 *Bryum* sp. sent to Conrad
Det. Sharp
- 4153 *Leucobryum albidum* (Brid.) Lindb.
Leucobryaceae moss Det. SHARP 1942
- 4154 *Dicranum Roujeani* DeNot.
Dicranaceae moss Det. SHARP 1942
- 4155 *Bryum* sp. sent to Conrad
- 4156 *Bryum* sp. sent to Conrad.
- 4157 *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid.
III Ditrichaceae moss Det. SHARP 1942
- 4158 *Ditrichum pallidum* (Hedw.) Hampe
Ditrichaceae moss Det. SHARP 1942
- 4159 *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid. Det. SHARP 1942
Ditrichaceae moss
- 4159a *Ditrichum pallidum* (Hedw.) Hampe Det. SHARP 1942
Ditrichaceae moss
- 4160 *Brachythecium rivulare* (Bry. Eur.)
" Hypnaceae moss Det. SHARP 1942
- 4161 *Diphyscium sessile* (Schmid) Lindb. Det. SHARP 1942
- 4161^a *Buxbaumia* moss
4161^a *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid. Ditrichaceae moss Det. SHARP 1942
4161^a *Atrichum crispum* (James) Subl. Polytrichaceae moss Det. SHARP 1942

4162 *Dicranum scoparium* Hedw.

Dicranaceae: Moss.

Det. SHARP 1942

4163 *Sphagnum imbricatum* Hornsch. var. *affine* (Roc.) Warnst.

111 Sphagnaceae: Moss.

Det. Andrews.

4164 *Hypnum imponens* Hedw.

Hypnaceae: Moss.

Det. SHARP 1942

4165 *Polytrichum ohioense* Roc.

11 Moss Polytrichaceae

Det. H. S. Gentry
1944

4166 *Hedera helix* L.

Araliaceae

4167 *Sisymbrium Nasturtium-aquaticum* L.

Cruciferae

4168 *Leptodictyum trichopodum* (Schreb.) Warnst.

X Hypnaceae: moss Det. Conrad Mar. 1944.

4169 *Brachythecium oxycladum* (Brid.) Jaeger + Sauerb.

11 X Hypnaceae - Moss Det. Conrad Mar. 1944

+ *Eurhynchium hians* (Hedw.) Jaeger + Sauerb. Hypnaceae: moss.

4170 *Cladonia squamata* (Scop.) Hoffm. "scanty"

Cladoniaceae

4171 *Cladonia cristatella* Tuck. "Apothecia mostly blackened"

Cladoniaceae

4172 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.

Cladoniaceae

4172^a *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.

4173 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.

Cladoniaceae

4173^a *Cladonia Grayi* Mer.

4174 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer

Cladoniaceae

4174^a *Cladonia strepsilis* (Ach.) Wain.

4175 *Cladonia conista* f. *simplex* Robbins

Cladoniaceae

4176 *Cladonia pleurota* (Floerke) Schaer (P-)

Cladoniaceae

4177 *Cladonia strepsilis* f. *glabrata* Wain.

Cladoniaceae

4178 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.

Cladoniaceae

4178^a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.

4179 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Wain.

Cladoniaceae

4180 *Cladonia chlorophaea* f. *conistea* Del.

Cladoniaceae

4181 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.

Cladoniaceae

- 4182 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
Cladoniaceae = *C. cryptochlorophaea* Asahina
Pt *Cryptochlorophaea* acid + See Ems. letter Oct. 31. 1941
- 4183 *Cladonia mitrula* f. *imbricatula* (Nyl.) Wain.
Cladoniaceae
- 4184 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
Cladoniaceae
- 4185 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
Cladoniaceae
- 4186 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer + f. *papillosa* Fr.
Cladoniaceae
- 4187 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain.
Cladoniaceae
- 4187^a *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain.
- 4188 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer.
Cladoniaceae
- 4189 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer.
Cladoniaceae
- 4190 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.
Cladoniaceae
- 4190^a *Cladonia pleurota* (Floerke) Schaer.
- 4191 4190^b *Cladonia furcata* var. *racemosa* (Hoffm.) Floerke
Cladonia cristatella Tuck.
Cladoniaceae
- 4191^a *Cladonia cristatella* Tuck.

- 4192 *Cladonia strepsilis* f. *coralloidea* (Ed.) Wain.
Cladoniaceae
- 4193 *Cladonia cristatella* Tuck.
Cladoniaceae
- 4194 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer.
Cladoniaceae
- 4195 *Cladonia coniocraea* f. *truncata* (Floerke) Vain.
Cladoniaceae
- 4196 *Cladonia pleurota* (Floerke) Schaer.
Cladoniaceae
- 4197 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae = *C. Grayi* f. *aberrans* Asahina Pt *Grayi* acid +
See Ems. letter Oct. 31. 1941
- 4198 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
Cladoniaceae = *C. Grayi* f. *aberrans* Asahina Pt *Grayi* acid +
See Ems. letter Oct. 31. 1941
- 4199 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.
Cladoniaceae
- 4200 *Cladonia Grayi* Mer.
Cladoniaceae
- 4201 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain + f. *truncata* (Floerke) Wain.
Cladoniaceae

4202 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. "apothecia discolored"
Cladoniaceae

4202^a *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

4203 *Cladonia macilenta* f. *styracella* (Ach.) Wain. (K+) (P+)
Cladoniaceae

4204 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain.

4204^a *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.
Cladoniaceae

4205 *Cladonia pleurota* (Floerke) Schaer (P-) + *C. chlorophaea* (Floerke) Spreng. (P+)
Cladoniaceae

4206 *Cladonia cristatella* Tuck.
Cladoniaceae

4207 *Cladonia cristatella* Tuck. "with spermatogonia"
Cladoniaceae

4207^a *Cladonia cristatella* f. *Desvauxii* (Del.) Wain. + f. *truncata* Tuck.

4208 *Cladonia Grayi* f. *simplex* Robbins + *C. chlorophaea* (Floerke) Spreng.
Cladoniaceae

4209 *Cladonia cristatella* Tuck. f. *Desvauxii* (Del.) Wain. +

4209^a *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae

4210 *Cladonia coniocraea* (Floerke) Sande.
Cladoniaceae

4211 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae

4212 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.

Leskeaceae: Moss Det. SHARP 1942

4212^a *Brotherella tenuirostris* (Schimp) Broth. Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4213 *Hypnum imponens* Hedw.

" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4214 *Platygyrium repens* (Brid.) D. S.

" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4215 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtenuis* des Abb.
Cladoniaceae (Lichen)

4216 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtenuis* des Abb.

Cladoniaceae (Lichen)

4216^a *Cladonia furcata* var. *racemosa* (Hoffm.) Floerke } Cladoniaceae (Lichen)
4216^b *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtenuis* des Abb.

4217 *Hypnum imponens* Hedw.

" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4218 *Cladonia Grayi* f. *simplex* Robbins + *C. pleurota* (Floerke) Schaer
Cladoniaceae (Lichen)

4218^a *Buxbaumia aphylla* L. (Moss) Buxbaumiaceae

4219 *Hypnum curriifolium* Hedw.

" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4220 *Hypnum imponens* Hedw.

" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4221 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm.
Cladoniaceae (Lichen) = *C. subtenuis* des Abb.

4222 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtennis* des Abb.
Cladoniaceae (lichen)

4222^a *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. = *C. subtennis* des Abb.

4223 *Dicranum scoparium* Hedw.

Dicranaceae Moss

Det. H. S. Conard
Apr. 4. 1945

4223^a *Dicranum spurium* Hedw.

Det. H. S. Conard
Apr. 4. 1945

4224 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng. ^{pt. see Evans letter Oct. 21 1944}
Cladoniaceae (lichen) = *C. grayifaberrans* Asahina ^{grayifaberrans}

4224^a *Hypnum curvifolium* Hedw. (moss) Hypnaceae

4225 *Polytrichum commune* L.
Moss Polytrichaceae

4226 *Cladonia rangiferina* (L.) Web.
Cladoniaceae (lichen)

4227 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. } = *C. subtennis* des Abb.
4227^a *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. } = *C. subtennis* des Abb.
Cladoniaceae (lichen)

4228 *Thuidium recognitum* (Hedw.) Lindb.
Leskeaceae : moss

Det. SHARP 1942

4228^a *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt. ^{Det. SHARP 1942}
Leskeaceae : moss

4229 *Leucobryum glaucum* (L.) Schimp. + *Polytrichum ohioense* Rsc. ^(fruiting)
Moss (Leucobryaceae) Dicranaceae Moss Polytrichaceae

4229^a *Polytrichum ohioense* Rsc. ^{Polytrichum plus Leucobryum glaucum (L.) Schimp. - Leucobryaceae}

4230 *Hypnum imponens* Hedw.

Hypnaceae Moss. Det. SHARP 1942

4231 *Dicranella heteromalla* (L.) Schimp.
Moss Dicranaceae

Det. H. S. Conard
1946

4232 *Polytrichum ohioense* Ren. & Card.

Det. SHARP 1942

III Polytrichaceae : moss

4232^a *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp. ^{Det. H. S. Conard Apr. 4. 1945}
Leucobryaceae moss.

4233 *Erhynchium serrulatum* (Hedw.) Lindb.
Hypnaceae

Det. H. S. Conard

UNICATE

4234 *Anomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.
Leskeaceae : moss

Det. SHARP 1942

4235 *Dicranum scoparium* Hedw.
Dicranaceae : moss

Det. SHARP 1942

4236 *Dicranum condensatum* Hedw.
Dicranaceae : moss

Det. SHARP 1942

4237 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueb.
Leskeaceae : moss

Det. SHARP 1942

4238 *Cladonia cristatella* f. *beauvoisii* (Del.) Wain. + f. *scyphulifera* Sandst.
Cladoniaceae (lichen) ^{Det. Evans, Nov. 1940}

4238^a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. ^{mostly}
Cladonia cristatella f. *vestita* Tuck. ^{more branched than usual}

4239 *Cladonia pleurota* (Floerke) Schaer
Cladoniaceae (lichen) Det. Evans Nov. 1940

4240 *Cladonia verticillata* p.p. f. *phyllocephala* (Flot.) Oliv.
Cladoniaceae (lichen) Det. Evans Nov. 1940

4241 *Cladonia clavulifera* Wain.
Cladoniaceae (lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4242 *Cladonia papillaria* f. *papillosa* Fr. mostly
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4243 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Schaer

- 4243^a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. mostly
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4244 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Det.) Wain. mostly
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4245 *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.

- 4245^a *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4246 *Cladonia incrassata* Floerke sterile

- 4246^a *Cladonia incrassata* Floerke with red apothecia.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4247 *Cladonia strepsilis* (Ach.) Wain.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4248 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke sterile [P+]
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4249 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. with blackened apothecia
4249^a *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Sprang. [P+] and *Cladonia grayi* Marr. [P+] scanty material
4249^b *Cladonia incrassata* Floerke mostly
4249^c *Cladonia incrassata* Floerke in part, but mixed with other species
all Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4250 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. not well developed.

- 4250^a *Cladonia cristatella* Tuck. young podetia
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4251 *Cladonia chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940 = *C. Grayi* f. *aberrans* Asahina
Pt grayanic acid + See Evans letter Oct. 31, 1941

- 4252 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4253 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Det.) Wain. + f. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4254 *Cladonia macilenta* f. *styracella* (Ach.) Wain. [K+] [P+]
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4255 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4256 *Cladonia furcata* var. *racemosa* f. *squamulifera* Sandst.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4257 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4258 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Wain.

- 4258^a *Cladonia incrassata* Floerke apothecia discolored.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940.

- 4259 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Wain.

- 4259^a *Cladonia pityrea* (Floerke) Fr.
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4260 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. apothecia discolored
Cladoniaceae (Lichen) Det. Evans Nov. 1940

- 4261 *Jamesoniella autumnalis* (Det.) Steph. Jungermanniaceae (Hep.)
4261^a *Cladonia strepsilis* (Ach.) Wain | sterile and doubtful.

- 4262 *Amphiloma lanuginosum* (Hoffm.) Nyl.
Leprariaceae Lichen Det. Berry xi-42
- 4263 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng. + *C. coniocraea* (Floerke) Sandst.
Cladoniaceae
- 4264 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae → *Cladonia Grayi* Mer.
- 4264^a *Cladonia cristatella* f. *Deauvoisii* (Del.) Wain
- 4265 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer +
Cladoniaceae f. *papillosa* Fr.
- 4266 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer +
Cladoniaceae f. *papillosa* Fr.
- 4267 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Wain.
Cladoniaceae
- 4268 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae
- 4269 *Cladonia cristatella* f. *Deauvoisii* (Del.) Wain.
4269^a *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.
Cladoniaceae
- 4270 *Cladonia caespiticia* (Pers.) Floerke
Cladoniaceae
- 4271 *Cladonia strepsilis* (Ach.) Wain.
Cladoniaceae

- 4272 *Aulacomnium heterostichum* (Hedw.) D.S.G.
Aulacomniaceae: moss Det. SHARP 1942
- 4273 *Cirriphyllum Roscii* (Schwaegr.) Grev.
Hypnaceae: Moss. Det. SHARP 1942
- 4274 *Sciaromium Lescurii* (Sull.) Proth. }
4274^a *Sciaromium Lescurii* (Sull.) Proth. } Hypnaceae: moss
Det. SHARP 1942
- 4275 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins }
4275^a *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins } Cladoniaceae
4275^b *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins } (lichen)
- 4276 *Polytrichum juniperinum* Willd.
Moss Polytrichaceae
- 4277 *Polytrichum juniperinum* Willd.
Moss Polytrichaceae
- 4278 *Cladonia subcariosa* Nyl. }
4278^a *Cladonia subcariosa* f. *evoluta* Wain. } Cladoniaceae
4278^b *Cladonia subcariosa* f. *squamulosa* Robbins. } (lichen)
- 4279 *Cladonia tenuis* f. *setigera* Sandst. }
4279^a *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. } Cladoniaceae
4279^b *Cladonia tenuis* f. *setigera* Sandst. } = *C. subcariosa* des Abb. (lichen)
- 4280 *Dicranum scoparium* Hedw.
II Dicranaceae: moss Det. SHARP 1942
- 4281 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm.
Cladoniaceae (lichen) = *C. subcariosa* des Abb.

C. subtenuis des Abb.
C. subtenuis des Abb.

- 4282 *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm. }
4282^a *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm } *Cladoniaceae* (lichen)
4282^b *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm }
4282^c *Cladonia tenuis* (Floerke) Harm }

4283 *C. subtenuis* des Abb.
C. subtenuis des Abb.

Hypnum imponens Hedw.

Hypnaceae: moss Det. SHARP 1942

- 4281 *Polytrichum commune* L.
moss *Polytrichaceae*

- 4285 *Dicranum scoparium* Hedw.
III *Dicranaceae*: Moss Det. SHARP 1942

- 4286 *Tetraphis pellucida* Hedw.
I *Tetraphidaceae* Det. SHARP 1942

- 4286^a *Tetraphis pellucida* Hedw. + *Odontoschisma prostratum* (Sw) Trevis
Det. H. S. Cosard *Cephalozia* (lhp)

- 4287 *Lophocolea heterophylla* (Schrad.) Dum.
Jungermanniaceae (hepatic)

- 4288 *Riccardia sinuata* (Dicks) Trevis
(sterile, probably this)
Metzgeriaceae (hepatic)

- 4289 *Polytrichum ohioense* R. & S.

- 4289^a moss *Polytrichaceae* } *Cladonia cristatella* Tuck. "apothecia" in part
4289^b *Pallavicinia Lyellii* (Hook) J. F. Gray } *Metzgeriaceae* (hepatic)

- 4290 *Sphagnum palustre* L. } *Sphagnaceae*: moss
4290^a *Sphagnum palustre* L. } Det. Andrews.

Det. SHARP 1942

- 4291 *Atrichum angustatum* (Brid) K. S. G.
III III II *Polytrichaceae*: moss Det. SHARP 1942

- 4292 *Acer rubrum* L.
Aceraceae

- 4293 *Brachythecium oxycladon* (Brid.) Jaeger + Sauer, approaching
II X *B. digastrum* C. Müll + Kind. *Hypnaceae*: moss Det. Conrad Kun. 1944.

- 4294 *Veronica polita* Fries
Scrophulariaceae

- 4295 *Veronica Tournefortii* Gmelin
Scrophulariaceae

- 4296 *Alsine media* L.
Alsiniaceae

- 4297 *Lamium amplexicaule* L.
Labiatae

- 4298 *Cladonia pleurota* var. *frondescens* = *C. pleurota* (Floerke) Schaer
4298^a *Cladonia Grayi* Mer. } *Polytrichum juniperinum* Willd.
Cladoniaceae Det. by Evans Apr. 1940. } *Polytrichaceae* moss
Det. Evans Apr. 1941
usnic acid + grayanice acid -

- 4299 *Cladonia mitrula* f. *imbricatula* (Lyl) Wain.
Cladoniaceae

- 4300 *Cladonia squamosa* (Sw) Hoffm.
Cladoniaceae

- 4301 *Cladonia mitrula* f. *imbricatula* (Lyl) Wain.
Cladoniaceae

4302 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae

4303 *Cladonia papillaria* f. *molariformis* (Hoffm.) Schaer
Cladoniaceae

4304 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.
Cladoniaceae

4305 *Hypnum imponens* Hedw.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4306 *Sciaromium Lescurii* (Gill.) Aroth.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4307 *Brachythecium flagellare* (Hedw.) Jennings
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4308 *Cirriphyllum Boscii* (Schwartz) Grev.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4308^a *Aulacomnium heterostichum* (Hedw.) L. S. S. G.
Aulacomniaceae: Moss Det. SHARP 1942

4309 *Bartramia pomiformis* (L.) Hedw.
Moss Bartramiaceae Det. H. S. Conrad 1946

4310 *Cirriphyllum Boscii* (Schwartz) Grev.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4311 *Bartramia pomiformis* Hedw.
Bartramiaceae: Moss Det. SHARP 1942

4311^a *Cirriphyllum Boscii* (Schwartz) Grev.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4312 *Aulacomnium heterostichum* (Hedw.) L. S. S.
Moss Aulacomniaceae Det. H. S. Conrad 1946

4313 *Hepatica triloba* Choix
Ranunculaceae

4314 *Hedwigia albicans* (Web.) Lindb.
Moss Grimmiaceae

4315 *Pittrichum pallidum* (Hedw.) Hance
Pittrichaceae: Moss Det. SHARP 1942

4316 *Benzoia aestivale* (L.) Nees
Lauraceae

4317 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.
" Leskeaceae: Moss Det. SHARP 1942

4318 *Hypnum mollicum* Hedw.
" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4318^a *Hypnum mollicum* Hedw. Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4319 *Aulacomnium heterostichum* (Hedw.) L. S. S.
" Moss Aulacomniaceae Det. H. S. Conrad 1946

4320 *Anomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.
" Leskeaceae: Moss Det. SHARP 1942

4321 *Hypnum imponens* Hedw.
" Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4322 *Epigaea repens* L.
Ericaceae

4323 *Ilex opaca* Ait.
Ilicaceae

4324 *Physcomitrium turbinatum* (Michx.) Brd.
Grimmiaceae: Moss. Det. SHARP 1942

4325 *Bryhnia novae-angliae* (Sull. & Lesq.) Grout
I Hypnaceae: Moss. Det. SHARP 1942

4326 *Hypnum molluscum* Hedw. } Hypnaceae: Moss
4326 *Hypnum molluscum* (Hedw.) Det. SHARP 1942

4327 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.
II Leskeaceae: Moss. Det. SHARP 1942

4328 *Mnium affine* Bland
II Mnaceae: Moss. Det. SHARP 1942

4329 *Hypnum molluscum* Hedw.
I Hypnaceae: Moss. Det. SHARP 1942

4330 *Sciaromium Lescurii* (Sull.) Grout.
III Hypnaceae: Moss. Det. SHARP 1942

4331

4332 *Aulacomnium heterostichum* (Hedw.) B.S.G.
Aulacomniaceae: Det. SHARP 1942

4333 *Mnium punctatum* Hedw.
Mniaceae Det. SHARP 1942

4334 *Lophocolea heterophylla* (Schrad.) Dum.
Jungermanniaceae (hepatic)

4335 *Ulmus fulva* Michx
Ulmaceae

4336 *Obolaria virginica* L.
Gentianaceae

4337

III

I 4337a *Mnium affine* Bland } Mniaceae: Moss Det. SHARP 1942

4338 *Mnium punctatum* Hedw. } Mniaceae: Moss Det. SHARP 1942
To be sent to Conrad for identification of *Brachythecium* in mixture x-28.1944. *Hygroamblystegium irriguum* (Wils.)
Det. H. S. Conard LOCAL
Hypnaceae UNICATE

4339 *Synedemon thalictroides* (L.) Moench.
Ranunculaceae

4340 *Dentaria laciniata* Muhl.
Cruciferae

4341 *Sanguinaria canadensis* L.
Papaveraceae

4342 *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.
Malaceae

4343 *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid.
III Ditrichaceae: moss Det. SHARP 1942

4344 *Mnium affine* Bland
Mniaceae: moss Det. SHARP 1942

4345 *Luzula echinata* (Small) Hermann
Juncaceae

4346 *Syndesmon thalictroides* (L.) Hoffm.
Ranunculaceae

4347 *Dentaria laciniata* Muhl.
Cruciferae

4348 *Claytonia virginica* L.
Portulacaceae

4349 *Viola Rafinesquii* Greene
Violaceae

4350 *Lamium amplexicaule* L.
Labiatae

4351 *Pinus rigida* Mill. forma *globosa*
Pinaceae

4352 *Acer rubrum* L.
Uceraceae

4353 *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.
Malaceae

4354 *Bryhnia graminicolor* (Brid.) Grout
II Hypnaceae: moss Det. SHARP 1942

4355 *Aulacomnium heterostichum* (Hedw.) B.S.
IN IN I Moss Aulacomniaceae

4356 *Syndesmon Thalictroides* (L.) Hoffm.
Ranunculaceae

4357 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae

4358 *Prunus Avium* L.
Amygdalaceae

4359 *Bryhnia graminicolor* (Brid.) Grout
I Leskeaceae: moss Det. SHARP 1942

4360 *Carex platyphylla* Carey
Cyperaceae

4361 *Sanguinaria canadensis* L.
Papaveraceae

- 4362 *Syndesmon thalictroides* (L.) Hoffm.
Ranunculaceae
- 4363 *Dentaria laciniata* Muhl.
Cruciferae
- 4364 ~~*Obolaria virginica* L.~~ *Antennaria neglecta* Greene
~~Gentianaceae~~ Compositae
- 4365 *Micranthes virginensis* (Michx.) Small
Saxifragaceae
- 4366 *Lamium amplexicaule* L.
Labratae
- 4367 *Viola pubescens* Ait.
Violaceae
- 4368 *Brachythecium rivulare* Bry. Eur.
M II Hypnaceae: moss Det. Grant
- 4369 *Obolaria virginica* L.
Gentianaceae
- 4370 *Alsine media* L.
Alsinaceae
- 4371 *Viola papilionacea* Pursh
Violaceae

- 4372 *Alsine media* L.
Alsinaceae
- 4373 *Ranunculus abortivus* L.
Ranunculaceae
- 4374 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae
- 4375 *Viola papilionacea* Pursh
Violaceae
- 4376 *Acer negundo* L.
Aceraceae
- 4377 *Prunus Avium* L.
Amygdalaceae
- 4378 *Amygdalus persica* L.
Amygdalaceae
- 4379 *Prunus angustifolia* Marsh.
Amygdalaceae
- 4380 *Cercis canadensis* L.
Caesalpiniaceae
- 4381

(This includes Pk. No. 19847 ad Junius + Cyper.)
Go to 5710.

4382 *Ranunculus hispidus* Michx.

Ranunculaceae

4383 *Viola pedata* L.

Violaceae

4384 *Viola eriocarpa* Schwein.

Violaceae

4385 *Hepatica triloba* Choix

Ranunculaceae

4386 *Dentaria heterophylla* Nutt.

Cruciferae

4387 *Dentaria laciniata* Muhl.

Cruciferae

4388 *Viola pedata* var. *lineariloba* DC.

Violaceae

4389 *Porella platyphylloidea* (Schwein.) Lindb.

Porellaceae Hepaticae

4390 *Thuidium virginicum* (Brid.) Lindb.

Leskeaceae Det. SHARP 1942

4391 *Quomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.

Leskeaceae Det. SHARP 1942

4392 *Porella platyphylloidea* (Schwein.) Lindb.

Porellaceae

Hepaticae

Det. Conard VI-43

4392^a *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.

note: should have been det. by Sharp 1942

4393 *Brachythecium oxycodon* (Brid.) J. & S. app. *B. digastrum*

Hypnaceae: moss.

Det. Conard

4394 *Quomodon attenuatus* (Hedw.) Schimp.

Leskeaceae: moss.

Det. SHARP 1942

4395 *Mnium cuspidatum* (L.) Leyss

Mniaceae: moss

Det. SHARP 1942

4396 *Hedwigia ciliata* (Ehrh.) Hedw. Grimmiaceae moss Det. Sharp 19424396^a *Porella platyphylloidea* (Schwein.) Lindb. Porellaceae Hepaticae4397 *Thelia Lescuri* Sull. Det. SHARP 1942

Leskeaceae: moss

4397 *Thelia Lescuri* Sull. Det. SHARP 19424398 *Homomallium adnatum* (Hedw.) Broth

Hypnaceae: moss

Det. SHARP 1942

4399 *Lycopodium lucidulum* Michx.

Lycopodiaceae

W. M. Det.

4400 *Polytrichum juniperinum* (Willd.) Hedw.

Polytrichaceae: moss.

Det. SHARP 1942

4401 *Ditrichum pallidum* (Hedw.) Henge

Ditrichaceae: moss

Det. SHARP 1942

4402 *Dentaria laciniata* Muhl.
Cruciferae

4403 *Hypnum molluscum* Hedw.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4404 *Brachythecium plumosum* (Sw) Bsg.
Hypnaceae: moss Det. SHARP 1942

4404a *Collema granosum* (Schreb.) Rabh.
Collemaaceae (Lichen) Det. Bery Nov. 1940.

4405 *Trichocolea tomentella* (Ehrh.) Dum.
Ptilidiaceae Hepatic

4406 *Anomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.
Leskeaceae: Moss Det. SHARP 1942

4407 *Hypnum molluscum* Hedw.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4408 *Brachythecium rivulare* Bsg.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4409 *Brachythecium rivulare* Bsg.
Hypnaceae: Moss Det. SHARP 1942

4410 *Dentaria laciniata* Muhl.
Cruciferae

4411 *Funaria hygrometrica* Hedw.
Funariaceae: Moss Det. SHARP 1942

4412 *Trichocolea tomentella* (Ehrh.) Dum.
Ptilidiaceae Hepatic

4412a *Thuidium delicatulum* (L.) Mitt. Leskeaceae Moss + *Trichocolea tomentella* (Ehrh.) Dum.
Ptilidiaceae Hepatic Det. (uncl) 1-43

4413 *Minium medium* Bsg.
Mniaceae: Moss Det. SHARP 1942

4414 *Arabidopsis thaliana* (L.) Britton
Cruciferae

4415 *Viola pedata* var. *lineariloba* DC.
Violaceae

4416 *Anemone quinquefolia* L.
Ranunculaceae

4417 *Cardamine pennsylvanica* Muhl.
Cruciferae

4418 *Claytonia virginica* L.
Portulacaceae

4419 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae

4420 *Ranunculus abortivus* L.
Ranunculaceae

4421 *Viola eriocarpa* Schwein.
Violaceae

4422 *Luzula echinata* (Small) Hermann
Juncaceae Det. Hermann

4423 *Chrysosplenium americanum* Schwein.
Saxifragaceae

4424 *Viola cucullata* Ait.
Violaceae

4424 *Viola eriocarpa* Schwein.

4425 *Antennaria virginica* Stebbins
Compositae

4426 *Campe barbarea* (L.) W.F. Wight
Cruciferae Det. C.V. Morton

4427 *Trillium cernuum* L.
Trilliaceae

*4429b = *C. Grayi faberrans* Asakura
Pt Gray's audit See Evans letter
Oct. 31, 1941

4428 *Cladonia ochrochlora* Floerke
Lichen Cladoniaceae

4429 *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain. } Lichen Cladoniaceae
4429a " *vulcanica* Zolling
* 4429b " *chlorophaea* (Floerke) Spreng.
4429c " *coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Vain.
4429d " " "
4429e " " "

4430 " *borbonica* f. *cylindrica* Evans "not very distinctive" } Lichen Cladoniaceae
4430a " *caespiticia* (Pers.) Floerke
4430b " "
4430c " *chlorophaea* (Floerke) Spreng.

4431 *Cladonia cristatella* f. *scyphulifera* Sandst. + f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
4431a " " f. *vestita* Tuck.
4431b " " f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
Lichen Cladoniaceae

4432 *Cladonia bacillaris* (Ach.) Nyl.
Lichen Cladoniaceae

4433 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain. + f. *vestita* Tuck.
4433a " " f. *vestita* Tuck.
4433b " " "

Lichen Cladoniaceae

4434 ~~*Uvularia sessilifolia* L.~~ *Glechoma hederaceae* L.
~~Convallariaceae~~ Labiatae

4435 *Anemone quinquefolia* L.
Ranunculaceae

4436 *Cerastium viscosum* L.
Alsiniaceae

4437 *Erythronium americanum* Ker.
Liliaceae

4438 *Viola eriocarpa* Schwein.
Violaceae

4439 *Uvularia sessilifolia* L.
Convallariaceae

4440 *Campe barbarea* (L.) W.F. Wight
Cruciferae Det. C.V. Morton

4441 *Dentaria heterophylla* Nutt.
Cruciferae

- 4442 *Ranunculus abortivus* L.
Ranunculaceae
- 4443 *Cerastium longipedunculatum* Muhl.
Alsiniaceae
- 4444 *Cardamine pennsylvanica* Muhl.
Cruciferae
- 4445 *Muscari racemosum* (L.) Mill.
Liliaceae
- 4446 *Viola cucullata* Ait.
Violaceae
- 4447 *Viola sagittata* Ait.
Violaceae
- 4448 *Viola fimbriatula* J.E. Smith
Violaceae
- 4449 *Cirriphyllum Boscii* (Schwaegr.) Grout Det. Sharp.
Hypnaceae moss
- 4450 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.
Leskeaceae Det. SHARP 1942
- 4451 *Comptonia peregrina* (L.) Coulter
Myricaceae

- 4452 *Claytonia virginica* L.
Portulacaceae
- 4453 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae
- 4454 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae
- 4455 *Arabidopsis Thaliana* (L.) Britton
Cruciferae
- 4456 *Veronica arvensis* L.
Scrophulariaceae
- 4457 *Crataegus Margaretta* Ashe
Malaceae
- 4458 *Antennaria neodioica* Greene
Compositae Det. S.F. Blake
- 4459 *Viola fimbriatula* J.E. Smith
Violaceae
- 4460 *Veronica serpyllifolia* L.
Scrophulariaceae
- 4461 *Cardamine pennsylvanica* Muhl.
Cruciferae

- 4462 *Mnium cuspidatum* Hedw.
 Bryaceae Moss Det. SHARP 1942

- 4463 *Viburnum prunifolium* L.
 Caprifoliaceae

- 4464 *Malus angustifolia* Michx.
 Malaceae

- 4465 *Campe verna* (Michx.) Heller
 Cruciferae Det. C.V. Morton

- 4466 *Viola triloba* Schwein.
 Violaceae

- 4467 *Ranunculus alleghansensis* Britton
 Ranunculaceae

- 4468 *Campe barbara* (L.) W.F. Wight
 Cruciferae Det. C.V. Morton

- 4469 *Pinus rigida* Mill. f. *globosa* Cillard
 Pinaceae

- 4470 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. } Lichen
 4470a " *apodocarpa* Robb. (as "at least in part") }
 4470b " *macilenta* Hoffm. "very scanty" } Cladoniaceae
 4470c " *chlorophaea* f. *simplex* (Hoffm.) Arn. }

- 4471 *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck.
 4471a " *chlorophaea* (Floerke) Spreng. + *Cladonia pleurota* a (Floerke) Schaer
 4471b " *furcata* (Loud.) Schaer. "probably, but scanty and not very distinctive"
 Lichen Cladoniaceae

- 4472 *Cladonia squamosa* (L.) Ach.
 4473 " *tenuis* (Floerke) Hoffm.
 4474 *Cladonia rangiferina* (L.) Web.
 4474a " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4474b " *rangiferina* (L.) Web.
 4474c " *tenuis* (Floerke) Hoffm. = *C. subtennis* des Abb.
 4474d " *rangiferina* (L.) Web.
 4474e " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4474f " *tenuis* (Floerke) Hoffm. = *C. subtennis* des Abb.
 4474g " *rangiferina* (L.) Web.
 4474h " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4474i " *rangiferina* (L.) Web.
 4474j " f. *leucitica* Flot.
 4474k " *tenuis* (Floerke) Hoffm. = *C. subtennis* des Abb. ~~not~~
 4475 *Cladonia sylvatica* (L.) Hoffm.
 4475a " *mitis* Sandst. = *C. submitis* Evans
 4475b " *rangiferina* (L.) Web.
 4475c " " 4475b *Cetraria islandica* (L.) Ach.
 4475d " " *Parmeliaceae* Det. Sledge Jan. 1948
 4475e " " "
 4475f " " "
 4475g " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4475h " *rangiferina* (L.) Web.
 4475i " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4475j " *rangiferina* (L.) Web.
 4475k " "
 4475l " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4475m " *rangiferina* (L.) Web.
 4475n " *sylvatica* (L.) Hoffm. = *C. submitis*
 4475o " *rangiferina* (L.) Web.
 4475p " " and *C. sylvatica* (L.) Hoffm.
 4475q " *rangiferina* (L.) Web.
 4475r " "
 4475s " "
 4475t " *sylvatica* (L.) Hoffm. = *C. submitis*
 4475u " *rangiferina* (L.) Web.
 4475v " *sylvatica* (L.) Hoffm.
 4475w " *rangiferina* (L.) Web.
 4475x " "
 4475y " *Grayi* f. *aberrans* Asakina (the cup bearing form)
 4475z " Not enough to test.
 4475z' " *apodocarpa* Robbins
 4475z'' *Eurhynchium serrulatum* (Hedw.) (Kinds) Hypnaceae Moss Det. Conard
 1-45
 Compositeae var. S-V-V-S lake

- 4481 *Phlox Brittonii* Small
 Polemoniaceae

4482 *Trifolium virginicum* Small
Fabaceae

4483 *Senecio antennariifolius* Britton (cream-colored rays)
Compositae Ver. S.F. Blake

4484 *Taenidia integerrima* (L.) Drude
Ammiaceae

4485 *Viola sororia* Willd.
Violaceae

4486 *Potentilla pumila* Poir.
Rosaceae

4487 *Antennaria neodioica* Greene
Compositae Det. S.F. Blake

4488 *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp.
X Leucobryaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4489 *Polytrichum ohioense* Rm. + End.
X Polytrichaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4490 *Thelia asprella* Sch.
X Leskeaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4491 *Diplophyllum apiculatum* (Evans) Steph.
Scapaniaceae Hepaticae

4491 B *Pohlia Wahlenbergii* + *Diplophyllum apiculatum* (Evans) Steph.
Bryaceae Moss. Det. Conrad 1-43 Scapaniaceae

4492 *Marsupella sphacelata* (Gies.) Lindb.
Marsupellaceae Hepaticae

4493 *Diplophyllum apiculatum* (Evans) Steph.

4493^a *Scapaniaceae* Hepaticae
4493^b *Marsupella sphacelata* (Gies.) Lindb. - Marsupellaceae
4494 *Diplophyllum apiculatum* (Evans) Steph. - Scapaniaceae } Hepaticae
4494 *Arabis laevigata* (Muhl.) Poir.
Cruciferae

4495 *Diplophyllum apiculatum* (Evans) Steph. Scapaniaceae } Hep.
4495^a *Marsupella sphacelata* (Gies.) Lindb. Marsupellaceae

4496 *Diphyscium foliosum* (Hedw.) Nees Det. Conrad Mon. 1944.
X Buxbaumiaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4497 *Grossularia rotundifolia* (Muhl.) Cov. + Britt.
Grossulariaceae

4498 *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.
Malaceae

4499 *Hedwigia ciliata* Hedw.
X Grimmiaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4500 *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb.
X Bryaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4501 *Polytrichum ohioense* Rm. + End.
X Polytrichaceae: Moss. Det. Conrad Mon. 1944.

4501^a *Cladonia Grayi* f. *aberrans* Asch. + N. det.
Cladoniaceae Lichens p+ grayanic acid +

4502 *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp. moss

" ~~X~~ *Leucobryaceae* Det. Conrad Mar. 1944

4502^a *Polytrichum ohioense* Rostk Schmidt (Polytrichaceae) + *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp.
(*Leucobryaceae*) Det. Conrad Mar. 1944

4503 *Dicranum scoparium* Hedw. Det. Conrad Mar. 1944

~~X~~ *Dicranaceae*; moss

1 4503^a *Pholia nutans* (Hedw.) Lindb. (Bryaceae) + *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp.
(*Leucobryaceae*) Det. Conrad Mar. 1944

4504 *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb. (Bryaceae) + *Plagiothecium micans* (Sw.) Poir.
(*Hypnaceae*) Det. Conrad Mar. 1944

4504^a *Plagiothecium micans* (Sw.) Poir. + *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb. } Det. Conrad
4504^b *Plagiothecium micans* (Sw.) Poir. + *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb. } Mar. 1944

4505 *Viola emarginata* (Nutt.) Le Conte
Violaceae

4506 *Antennaria neodioica* Greene
Compositae Det. S.F. Blake

4507 *Antennaria virginica* var. *argillicola* Stebbins
Compositae Det. S.F. Blake

4508 *Arenaria serpyllifolia* L.
Alsiniaceae

4509 *Silene caroliniana* Walt.
Caryophyllaceae

4510 *Pinus pungens* Lambert
Pinaceae

4511 *Astragalus distortus* T. & G.
Fabaceae

4512 *Viola sororia* Willd.
Violaceae

4513 *Phacelia Covillei* S. Wats. } Allard's
Hydrophyllaceae } garden

4514 *Crataegus rugosa* Ashe
Malaceae

4515 *Crataegus Margaretta* Ashe
Malaceae

4516 *Tiarella cordifolia* L.
Saxifragaceae

4517 *Campe barbara* (L.) W. F. Wight
Cruciferae

4518 *Salix humilis* Marsh
Salicaceae

4519 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae

4520 *Carex artitecta* Mack-
enz. *Cyperaceae* Det. Hermann

4521 *Luzula echinata* (Small) Hermann
45412. *Juncaceae* Det. Hermann

4522 *Ranunculus hispidus* Michx.
Ranunculaceae

4523 *Carex artitecta* Mach.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4524 *Scirpus planifolius* Muhl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4525 *Carex artitecta* Mach.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4526 *Carex platyphylla* Carey
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4527 *Carex communis* Bailey
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4528 *Azalea nudiflora* L.
Ericaceae

4529 *Vaccinium vacillans* Kuhn.
Vacciniaceae

4530 *Gaylussacia baccata* (Wang.) K. Koch
Vacciniaceae

4531 *Antennaria plantaginifolia* (L.) Richards.
Compositae

4532 *Silene caroliniana* Walt.
Caryophyllaceae

4533 *Sphenopholis nitida* (Spreng.) Scribn.
Graminea Det. Chae

4534 *Carex artitecta* Mach.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4535 *Viola sororia* Willd.
Violaceae

4536 *Hypnum pratense* Koch
" Hypnaceae: moss. Det. SHARP 1942

4537 *Quomododon rostratus* (Widd.) Schimp.
Leskeaceae: moss. Det. SHARP 1942

4538 *Sphagnum recurvum* Nees.
" Sphagnaceae: Moss Det. Andrews

4539 *Hypnum imponens* Hedw.
" Hypnaceae: moss. Det. SHARP 1942

4540 *Senecio aureus* L.
Compositae Ver. S.F. Nees

4541 *Claytonia virginica* L.
Portulacaceae

- 4542 *Geranium maculatum* L.
Geraniaceae
- 4543 *Botrychium virginianum* (L.) Sw.
Ophioglossaceae Det. W. R. Maxon
- 4544 *Trillium cernuum* L.
Trilliaceae
- 4545 *Galeorchis spectabilis* (L.) Rydb.
Orchidaceae
- 4546 *Viola sororia* Willd.
Violaceae
- 4547 *Hepatica triloba* Choix
Ranunculaceae
- 4548 *Podophyllum peltatum* L.
Berberidaceae
- 4549 *Arisaema triphyllum* (L.) Torr.
Araaceae
- 4550 *Erigeron pulchellus* Michx.
Compositae Det. S. F. Blake
- 4551 *Lathyrus myrtifolius* Muhl.
Fabiaceae

- 4552 *Draba ramosissima* Desv.
Cruciferae
- 4553 *Padus virginiana* (L.) Mill.
Amygdalaceae
- 4554 *Rubus alleghaniensis* Porter
Rosaceae
- 4555 *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.
Gramineae Det. Walter Van der Meer
- 4556 *Carex pennsylvanica* Lam.
Cyperaceae Det. Hermann
- 4557 *Woodsia obtusa* (Spring.) Toney
Polypodiaceae Det. W. R. Maxon
- 4558 *Poa pratensis* L.
Gramineae Det. Chase
- 4559 *Antennaria plantaginifolia* (L.) Richards.
Compositae Det. S. F. Blake
- 4560 *Potentilla pumila* Poir.
Rosaceae
- 4561 *Vaccinium vacillans* Kalm
Vacciniaceae

4562 *Viola sororia* Willd.
Violaceae

4563

4564 *Arabis laevigata* var. *Durkei* Porter
Cruciferae

4565

4566 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Th. Fr.) Stein.
4566a " " " + f. *phyllocephala* (Flot.) Oliv.
4566b " " " " "
Lichen Cladoniaceae

4567 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Th. Fr.) Stein.
Lichen Cladoniaceae

4568 *Cladonia verticillata* f. *evoluta* (Th. Fr.) Stein. + f. *phyllocephala* (Flot.) Oliv.
4568a " " " " "
4568b " " f. *phyllocephala* (Flot.) Oliv. + f. *apoticata* (Ach.) Wain.
Lichen Cladoniaceae

4569 *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain.
4569a " *chlorophaea* (Floerke) Spreng.
4569b " *coniocraea* f. *ceratodes* (Floerke) Wain. + f. *truncata* (Floerke) Wain. + f. *pycnotheliza* (My) Wain.
Lichen Cladoniaceae

* 4570 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
4570a " "
4570b *Selaginella rupestris* (L.) Spreng. Lycopodiaceae
Lichen Cladoniaceae

4571 *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
= *C. Grayi* f. *aberrans* Asahina
Lichen Cladoniaceae
pt Grayanic acid + See Evans' letter Oct. 31 1941

4572 *Cladonia Grayi* f. *simplex* Robbins + *Cladonia chlorophaea* (Floerke) Spreng.
4572a " *cristatella* f. *Beauvoisii* (Del.) Wain. + f. *vestita* Tuck.
4572b " *Grayi* f. *squamulosa* Sandst.
4572c " *macilentula* Idoffm.
Lichen Cladoniaceae

4573 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Lichen Cladoniaceae

4574 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Lichen Cladoniaceae

4575 *Cladonia apodocarpa* Robbins
Lichen Cladoniaceae

4576 *Bromus tectorum* L.
Gramineae Pot. line

4577 *Erodium cicutarium* (L.) L'Her.
Geraniaceae

4578 *Geranium molle* L.
Geraniaceae

4579 *Sphagnum subsecundum* Nees
Sphagnaceae Nees Det. Andrews XII-42

4580 *Scapania undulata* (L.) Dum. } Dep.
Scapaniaceae

4580 *Scapania undulata* (L.) Dum.

4581 *Iris verna* L.
Iridaceae

4582 *Caltha palustris* L.
Ranunculaceae

4583 *Acer pennsylvanicum* L.
Aceraceae

4585 *Philonotis fontana* (L.) Brid. c. fr.
Bartramiaceae Moss Det. Conard 1-43

4584

4586 *Eurhynchium rusciforme* (Neck.) Milde
Hypnaceae Moss Det. Conard 1-43

4587 { *Thulesia uniflora* (L.) Britton }
Orobanchaceae

4587 *Viola sororia* Willd.

4588

4589 *Astragalus distortus* Torr.
Fabaceae

4590 *Scrophularia lanceolata* Pursh.
~~leporilla~~ Arnott
Scrophulariaceae

4591 *Viola sororia* Willd.
Violaceae

4592 *Arabis laevigata* (Muhl.) Poir.
Cruciferae

4593 *Crataegus rugosa* Ashe
Malaceae

4594 *Chrysogonum virginianum* L.
Compositae Det. S.F. Blake

4595 *Lychnis alba* Mill.
Caryophyllaceae

4596 *Azalea viscosa* L.
Ericaceae

4597 *Philonotis fontana* (L.) Brid.
Bartramiaceae Moss Det. Conard 1-43

4597a Same as 4597.

4598 *Philonotis fontana* (L.) Brid.
Bartramiaceae Moss + *Brachythecium rivulare* K. & S.
Hypnaceae Moss Det. Conard 1-43

4599 *Racomitrium aciculare* (L.) Brid. Det. Conard 1-43
Grimmiaceae Moss + *Philonotis fontana* (L.) Brid. Bartramiaceae Moss

4599a same as 4599

4600 *Jubula pennsylvanica* (Steph.) Evans Fru. Hamaceae Hepatic + *Philonotis fontana* (L.) Brid.
Det. Conard 1-43

4600a *Eurhynchium serrulatum* (Hedw.) Kndb. Hypnaceae Moss + *Philonotis fontana* (L.) Brid.
+ *Jubula pennsylvanica* (Steph.) Evans

4600b *Jubula pennsylvanica* (Steph.) Evans + *Eurhynchium serrulatum* (Hedw.) Kndb.

4601

var. *lorenziæ* Cardot ^{Det} Winona H. Welch 8/12/46

4602 *Fontinalis novae-angliae* Sulliv.

Fontinalaceae Moss Det. Conard 1-43

OK by Winona H. Welch
To Conard 1-22-43

4603 *Philonotis fontana* fl. fr. (L.) Brid. Bartramiaceae Moss

4603^a *Philonotis fontana* (L.) Brid. + *Bryum binum* (Schreb.) Brid.

Det. Conard 1-43

los-decurrent Bryaceae Moss

4604 *Peltigera zopfii* Gyeln.

Peltigeraceae Det. Dodge Jan. 1944

4605 *Lobaria pulmonaria* (L.) Dur.

Stictaceae Det. Dodge Jan. 1944

4606 *Dicranum scoparium* Hedw.

4606^a Too little to test from det. 1943 Dicranaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944

4607

4607^a *Tortella humilis* (Hedw.) Jennings Pottiaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944.

4607^b *Weisia viridula* (Hedw.) Pottiaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944.

4607^c *Plagiothecium micans* (Sw.) Paris Hypnaceae: Moss + *Gymnostomum recurvirostrum* Hedw. Pottiaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944. Cells 10-12 µ

4608

4608^a *Plagiothecium micans* (Sw.) Paris Hypnaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944.

4608^b *Plagiothecium micans* (Sw.) Paris Hypnaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944.

4609 *Leskea Lescurii* Sull.

Leskeaceae: Moss Det. Conard Mar. 1944.

4610

4610^a *Seleginella rupestris* (L.) Spring. 4610^{a'} *Dicranum scoparium*

Fern Selaginellaceae Det. Maxon. Hedw. form "costa 4-ribbed"

4611 *Tithymalus obtusatus* (Pursh) Kl. on bark + *Seleginella*

Euphorbiaceae

Det. Conard Mar. 1944.

4612 *Carex Leavenworthii* Dewey

Cyperaceae Det. Hermann

4613 *Peltigera polydactyla* (Neck.) Hoffm. Peltigeraceae (Lichen) Det. Berry

4613^a *Thuidium recognitum* (Hedw.) Lindb. (Moss) Leskeaceae

4613^b *Peltigera horizontalis* (Hedw.) Banny. Peltigeraceae (Lichen) Det. Berry

4614 *Cladonia mateocyatha* Robbins

Lichen Cladoniaceae

4614^a *Cladonia strepsilis* ff. *coralloidea* (Ach.) Wain. and *glabrata* Wain.

Lichen Cladoniaceae

4615 *Cladonia piedmontensis* f. *squamulosa* Robbins

Lichen Cladoniaceae

4616 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

Lichen Cladoniaceae

4617 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

Lichen Cladoniaceae

4617^a *Cladonia coniocraea* f. *ceratodes* (Firelock) Wain. (murely)

4618 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

Lichen Cladoniaceae Det. Sandstede March 1939 as *C. squamosa*

f. *levicorticata* m. *rigida* [C. *squamosa* - *rigida* Del. - fide Sandstede]

4619 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

Lichen Cladoniaceae

4620 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

Lichen Cladoniaceae

4621 *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm.

Lichen Cladoniaceae

- 4622 *Parmelia sublaevigata* Nyl.
Lichen Parmeliaceae
- 4622^a *Parmelia caperata* (L.) Ach. (Lichen) Parmeliaceae Det Bury
- 4623 *Cladonia papillaria* f. molariformis (Hoffm.) Schaer.
Lichen Cladoniaceae
- 4624 *Cladonia strepsilis* f. f. coralloidea (Ach.) Wain.
Lichen Cladoniaceae
- 4625 *Cladonia papillaria* f. molariformis (Hoffm.) Schaer
Lichen Cladoniaceae
- 4625^a *Cladonia papillaria* f. molariformis (Hoffm.) Schaer
- 4626 *Cladonia squamosa* (Scop) Hoffm.
Lichen Cladoniaceae
- 4627 *Cladonia papillaria* f. molariformis (Hoffm.) Schaer.
Lichen Cladoniaceae
- 4628 *Tragopogon porrifolius* L.
Lichoriaceae Var. s.f. slate
- 4629 *Lychnis alba* Mill.
Caryophyllaceae
- 4630 *Zizia aurea* (L.) Koch
Ammiaceae
- 4631 *Oenothera laciniata* Hill
Onagraceae

- 4632 *Salvia lyrata* L.
Labiatae
- 4633 *Houstonia coerulea* L.
Rubiaceae
- 4634 *Houstonia tenuifolia* Nutt.
Rubiaceae
- 4635 *Viola conspersa* Reichenb.
Violaceae
- 4636 *Chrysogonum virginianum* L.
Compositae Det s.f. slate
- 4637 *Erigeron pulchellus* Michx.
Compositae Det. s.f. slate
- 4638 *Tithymalus Lathyrus* (L.) Hill
Euphorbiaceae
- 4639
- 4640 *Pentstemon pallidus* Small = *P. canescens* (Brit.) (Brit.) var.
Scrophulariaceae typical Pennell
- 4641 *Leucobryum glaucum* (L.) Schimp.
" Dictanaceae Moss Det. Conrad 1-43

4642 *Hygroamblystegium irriguum* Loeske *falcate*,
Hypnaceae Moss. Det. Conrad 1-43

4643 *Carex cephalophora* Muhl.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4644 *Carex convoluta* Mach.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4645 *Luzula echinata* (Small) Hermann.
usult Juncaceae Det. Hermann

4646 *Carex torta* Booth
usult Cyperaceae Det. Hermann

4647 Cyperaceae Det. Hermann.
usult *Carex blanda* Dewey

4648 *Luzula echinata* (Small) Hermann
Juncaceae Det. Hermann

4649 *Houstonia coerulea* L.
Rubiaceae

4650A *Solidago Boottii* Herb 4650 *Arenaria serpyllifolia* L.
Compositae Ver. S.F. Blake Alsinaceae May 8, 1938.

4651 *Carex communis* Bailey
usult Cyperaceae Det. Hermann

4651A *Vitis cordifolia* Michx
Vitaceae

4652 *Solidago bicolor* L. (form) 4652 *Campe verna* Michx } Belle
Compositae Det. S.F. Blake Cruciferae May 31, 1938

4653 *Solanum Dulcamara* L. } Allard's
Solanaceae } garden

4654 *Poa palustris* L. } Allard's
Gramineae } garden

4655aa *Thuidium delicatulum* (L.) Mitt.
Leskeaceae Moss plus

Aulacomnium palustre Schwaegr. -4-

Aulacomniaceae Moss

4655aaa *Thuidium delicatulum* (L.) Mitt. 4655ccc same as above

Leskeaceae Moss 4655cccc

4655c *Aulacomnium palustre* Schwaegr. c. fr.

4655cc *Thuidium delicatulum* (L.) Mitt.

all det. Conrad 1-43

4657 *Houstonia tenuifolia* Nutt.
Rubiaceae

4658 *Isatis tinctoria* L.
Cruciferae

4659 *Tragopogon dubius* Scop. var. *Major* (Jacq.) Vollmann
Cichoriaceae Ver. S.F. Blake

4660 *Tragopogon porrifolius* L.
Cichoriaceae Ver. S.F. Blake

4661 *Cetraria islandica* (Ach.)
Parmeliaceae Det. Dodge Jan 1938

4642 *Hygroamblystegium irriguum* Loeske *falcate*,
Hypnaceae Moss. Det. Lund 1-43

4643 *Carex cephalophora* Muhl.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4644 *Carex convoluta* Mich.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4645 *Luzula echinata* (Small)
usult Juncaceae Det. Hermann

4646 *Carex torta* Booth
usult Cyperaceae Det. Hermann

4647 Cyperaceae Det. Hermann.
usult *Carex blanda* Dewey

4648 *Luzula echinata* (Small) Hermann
Juncaceae Det. Hermann

4649 *Houstonia coerulea* L.
Rubiaceae

4650A *Solidago Boothii* Wats 4650 *Arenaria serpyllifolia* L.
Compositae Ver. S.F. Blake *Alsinaceae* May 8, 1938.

4651 *Carex communis* Bailey
usult Cyperaceae Det. Hermann
4651A *Vitis cordifolia* Michx
Vitaceae

4652 *Solidago bicolor* L. (form) 4652 *Campe verna* Michx (Velle
Compositae Det. S.F. Blake Cruciferae May 31, 1938

4653 *Solanum Dulcamara* L. } Allard's
Solanaceae garden

4654 *Poa palustris* L. } Allard's
Gramineae garden.

4655 *Sphagnum subsecundum* Nees
Sphagnaceae Moss Det. Andrews XII-4

4655a same as above 4655b same as above 4655ccc same as above
4655cccc

4656 *Scutellaria Leonardi* Epl.
Labiatae

4657 *Houstonia tenuifolia* Nutt.
Rubiaceae

4658 *Isatis tinctoria* L.
Cruciferae

4659 *Tragopogon dubius* Scop. var. *Major* (Jacq.) Vollman
Cichoriaceae Ver. S.F. Blake

4660 *Tragopogon porrifolius* L.
Cichoriaceae Ver. S.F. Blake

4661 *Cetraria islandica* Ach.
Parmeliaceae Det. Dodge Jan 1938

4662 *Cetraria islandica* (L.) Ach. Parmeliaceae Det. Dodge 1948
(2 plants)

4662^a *Cladonia rangiferina* (L.) Web.
Cladoniaceae Lichen

4662^b *Cladonia mitis* Sandst. = *submitis* Evans

4663 *Taenidia integerrima* (L.) Drude

4663^a *Ammiaceae*
4663^b *Cladonia rangiferina* (L.) Web. = *C. submitis* Evans Det. Evans mixed with *Cetraria islandica* (L.) Ach. Det. Dodge 1948.

4664 *Cladonia mitis* Sandst. = *C. submitis* Evans } Cladoniaceae Lichens

4664^a *Cladonia tenuis* (Toeske) Ham. = *C. subtennis* det. Abb.

4664^b *Cladonia rangiferina* (L.) Web.

4665 *Cladonia clavulifera* f. *pleurocarpa* Robbins

4665^a *Cladonia cristatella* f. *Beauvoisii* (Det.) Wain. apothecia blackened } Cladoniaceae

4665^b *Cladonia pyxidata* var. *neglecta* f. *simplex* (Ach.) Ham. } Lichens

4665^c *Cladonia clavulifera* f. *nudicaulis* Evans

4665^d *Cladonia cristatella* f. *vestita* Tuck. } Cladoniaceae

4665^e *Cladonia clavulifera* Wain "parasitized" } Lichens

4666^a *Cladonia rangiferina* (L.) Web.

4666^b *Cladonia tenuis* (Toeske) Ham. = *C. subtennis* det. Abb.

4666^c *Cladonia cristatella* Tuck. + *C. grayi* Ham.

4667 *Peltigera canina* (L.) Willd.

Peltigeraceae Det. Dodge 1948

4668 *Leucobryum glaucum* (Hedw.) Schimp.

II X *Leucobryaceae* Mues. Det. Conrad 1944. [From land Det. Conrad 1944.]

4668^a *Dicranum scoparium* Hedw. (Dicranaceae) + *Polytrichum ohioense*

4669 *Papaver dubium* L.
Papaveraceae

4670 *Lepidium campestre* (L.) R. Br. { 4670 *Camelina microcarpa* Andr.
Cruciferae } *Cruciferae*

4671 ←

4672 *Lithospermum arvense* L.
Boraginaceae

4673 *Pentstemon pallidus* Small
Scrophulariaceae

4674 *Schmalzia crenata* (Mill.) Greene
Anacardiaceae

4675 *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.
Malaceae

4676 *Carex prasina* Wahl.
unlt. *Cyperaceae* Det. Hermann

4677 *Krigia Dandelion* (L.) DC.
Cichoriaceae Det. S. F. Blake

4678 *Carex banda* Dewey
unlt. *Cyperaceae* Det. Hermann

4679 *Carex grisea* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann

4680 *Carex blanda* Dewey
unlt. *Cyperaceae* Det. Hermann

4681 *Carex stipata* Muhl.
unlt. *Cyperaceae* Det. Hermann

- 4682 *Carex blanda* Dewey
usult. Cyperaceae Det. Hermann
- 4683 *Carex laevivaginata* (Rückenth.) Nash.
usult Cyperaceae Det. Hermann
- 4684 *Poa trivialis* L. (very immature)
Gramineae Det. M. Cline
- 4685 *Carex blanda* Dewey
usult. Cyperaceae Det. Hermann
- 4686 *Carex grisea* Wahl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann
- 4687 *Carex grisea* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann
- 4688 *Carex rosea* Schkuhr
usult. Cyperaceae Det. Hermann
- 4689 *Stellaria longifolia* (Muhl.) Britton
Asteraceae
- 4690 *Convolvulus spithameus* L.
Convolvulaceae
- 4691 *Carex blanda* Dewey
Cyperaceae Det. Hermann

- 4692 *Papaver dubium* L.
Papaveraceae
- 4693 *Lithospermum arvense* L.
Boraginaceae
- 4694 *Arenaria serpyllifolia* L.
Asteraceae
- 4695 *Rumex acetosella* L.
Polygonaceae
- 4696 *Thlaspi arvense* L.
Cruciferae
- 4697 *Osmorhiza longistylis* var. *brachycoma* Blake
Asteraceae
- 4698 *Carex grisea* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann
- 4699 *Carex debilis* Michx.
usult. Cyperaceae Det. Hermann
- 4700 *Carex incomperta* Bickm.
usult. Cyperaceae Det. Hermann
- 4701 *Carex grisea* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann

4702 *Anomodon attenuatus* (Ledeb.) Hooker
 Leshaceae Det. H. S. Gentry 1966

4703 *Anomodon attenuatus* (Ledeb.) Hooker
 Leshaceae Det. H. S. Gentry 1966

4704 *Carex rosea* Schkuhr
 Cyperaceae Det. Hermann

4705 *Carex grisea* Wahl.
 Cyperaceae Det. Hermann

4706 *Carex grisea* Wahl.
 Cyperaceae Det. Hermann

4707 *Carex grisea* Wahl.
 Cyperaceae Det. Hermann

4708 *Carex grisea* Wahl.
 Cyperaceae Det. Hermann

4709 *Lepidium campestre* (L.) R. Br.
 Cruciferae

4710 *Geranium carolinianum* L.
 Geraniaceae

4711 *Camelina microcarpa* Andr.
 Cruciferae
 -candina

4712 *Campe verna* (Michx.) Heller
 Cruciferae Det. C. V. Morton

4713 *Carex grisea* Wahl.
 Cyperaceae Det. Hermann

4714 *Scutellaria serrata* Andr.
 Labiatae

4715 *Botrychium virginianum* (L.) Sw.
 Ophioglossaceae Det. W. R. M.

4716 *Vagnera racemosa* (L.) Morong
 Convallariaceae

4717 *Polygonatum commutatum* (Rost.) Dretr.
 Convallariaceae

4718 *Ranunculus bulbosus* L.
 Ranunculaceae

4719 *Trifolium hybridum* L.
 Fabaceae

4720 *Carex laevivaginata* (Vahlenth) Mich.
 Cyperaceae Det. Hermann

4721 *Carex rosea* Schkuhr
 Cyperaceae Det. Hermann

4722 *Juncus effusus* var. *solutus* Fern. + Wieg.
usult. Juncaceae Det. Hermann

4723 *Carex laevivaginata* (Linkenth.) Mack.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4724 *Lepidium campestre* (L.) R. Br.
Cruciferae

4725 *Geranium columbinum* L.
Geraniaceae

4726 *Glyceria striata* (Lam.) Hitch.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4727 *Geranium carolinianum* L.
Geraniaceae

4728 *Carex cephalophora* Muhl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4729 *Carex Muhlenbergii* var. *enervis* Pott
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4730 *Carex lurida* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann

4731 *Carex hirsutella* Mack.
Cyperaceae Det. Hermann

4732 *Panicum depauperatum* Muhl.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4733 *Carex hirsutella* Mack.
Cyperaceae Det. Hermann

4734 *Carex hirsutella* Mack.
Cyperaceae Det. Hermann

4735 *Pohlia Wahlenbergii* (Webster) Andrews
Bryaceae
Det. H. S. Gentry 1946

4736 *Carex blanda* Dewey
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4737 *Sphenopholis nitida* (Spreng) Scribn.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4738 *Salvia lyrata* L.
Labiatae

4739 *Vicia angustifolia* L.
Fabaceae

4740 *Lepidium campestre* (L.) R. Br.
Cruciferae

4741 *Rosa multiflora* Thunb.
Rosaceae

4742 *Campe barbarea* (L.) W. F. Wight
Cruciferae Det. C. V. Morton

4743 *Panicum Boscii* Poir
Gramineae Det. Mrs. Chase

4744 *Alsine longifolia* (Muhl.) Britton
Alsinaceae

4745 *Callitriche palustris* L. = *C. heterophylla* Pursh.
Callitrichaceae Det. Hitchcock July 11, 1950

4746 *Silene antirrhina* L.
Caryophyllaceae

4747 *Drassica juncea* (L.) Cosson.
Cruciferae

4748 *Erysimum officinale* L.
Cruciferae

4749 *Bromus tectorum* L.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4750 *Sisyrinchium graminoides* Bicknell
Iridaceae

4751 *Carex blanda* Dewey
usult Cyperaceae Det. Hermann

4752 *Carex blanda* Dewey
Cyperaceae Det. Hermann

4753 *Carex blanda* Dewey
Cyperaceae Det. Hermann

4754 *Carex blanda* Wahl.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4755 *Carex lurida* Wahl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4756 *Carex blanda* Dewey
Cyperaceae Det. Hermann

4757 *Carex blanda* Dewey
Cyperaceae Det. Hermann

4758 *Carex blanda* Dewey
Cyperaceae Det. Hermann

4759 *Carex blanda* Dewey
usult Cyperaceae Det. Hermann

4760 *Atrichum angustatum* (L.) Dry. Sm.
Polytrichaceae Det. H. S. Gentry 1946

4761 *Rumex crispus* L.
Polygonaceae

4762 *Alyrostemma Githago* L.
Caryophyllaceae

4763 *Papaver dubium* L.
Papaveraceae

4764 *Onoclea sensibilis* L.
Polypodiaceae Det. W.B.M.

4765 *Carex gynandra* Schwein.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4766 *Panicum commutatum* Schult. not this but *P. boscii* Poir. ^{usult. Dec. 11, 1950}
4766^a " *microcarpon* Muhl.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4767 *Carex virescens* Muhl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4768 *Senecio Smallii* Britton
Compositae Det. S.F. Blake

4769 *Oxalis violaceae* L.
Oxalidaceae

4770 *Hydrophyllum virginianum* L.
Hydrophyllaceae

4771 *Carex rosea* Schkuhr.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4772 *Carex caroliniana* Schwein.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4773 *Houstonia purpurea* L.

Houstonia
 det. A. Allard 4766
 " *commutatum* "
 " *microcarpon* "
 " *P. boscii* Poir.

tus (Pursh) Kl. & Garcke

mann

us. Chase

a (Hooker) Muhl.

Hermann

Mickx.

t. Hermann

4779 *Carex* sp. § *Ovales* (immature).
Cyperaceae Det. Hermann

4780 *Carex lurida* Wahl
Cyperaceae Det. Hermann

4781 *Carex laeviraginata* (Hooker) Muhl.
Cyperaceae Det. Hermann

4762 *Cyrostemma Githago* L.
Caryophyllaceae

4763 *Papaver dubium* L.
Papaveraceae

4764 *Onoclea sensibilis* L.
Polypodiaceae Det. W.R.M.

4765 *Carex gynandra* Schwein.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4766 *Panicum commutatum* Schult. not this but *P. boscii* Poir. ^{usult. Dec. 14, 1920}
4766^a " *microcarpon* Muhl.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4767 *Carex virescens* Muhl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4768 *Senecio Smallii* Britton
Compositae Det. S.F. Blake

4769 *Oxalis violaceae* L.
Oxalidaceae

4770 *Hydrophyllum virginianum* L.
Hydrophyllaceae

4771 *Carex rosea* Schkuhr.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4772 *Carex caroliniana* Schwein.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4773 *Houstonia purpurea* L.
Rubiaceae

4774 *Tithymalus obtusatus* (Pursh) Kl. & Garcke
Euphorbiaceae

4775 *Carex lurida* Wahl
Cyperaceae Det. Hermann

4776 *Poa trivialis* L.
Gramineae Det. Mrs. Chase

4777 *Carex laevivaginata* (Kükenth.) Mach.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4778 *Juncus acuminatus* Michx.
usult. Juncaceae Det. Hermann

4779 *Carex* sp. § *Ovales* (immature).
Cyperaceae Det. Hermann

4780 *Carex lurida* Wahl
Cyperaceae Det. Hermann

4781 *Carex laevivaginata* (Kükenth.) Mach.
Cyperaceae Det. Hermann

4782 *Carex laeviraginata* (Vukentz.) Muhl.
Cyperaceae Det. Hermann

4783 *Juncus macer* S.F. Gray
usult Juncaceae Det. Hermann

4784

4785 *Festuca obtusa* Spreng
Gramineae Det. Mrs. Chase

4786 *Carex grisea* Wahl
Cyperaceae Det. Hermann

4787 *Jamesoniella autumnalis* (Det.) Steph.
Hepatic Jungermanniaceae

4788 *Brachythecium oxycladon* (Rid.) Jaeger & Samol. var. *dentatum* (L.) J. & S.
Grass Hypnaceae Det. H. S. Gossard 1946

4789 *Porella pinnata* L.
Hepatic Porellaceae

4789a *Brachythecium oxycladon* (Rid.) J. & S. Hypnaceae Moss Det. Gossard 1-43

4790 *Anomodon minor* (Beauv.) Lindb.

II Leskeaceae: Moss Det. SHARP 1942

4791 *Dermatocarpon aquaticum* (Weis) Zahlb.
Dermatocarpaceae Det. Doty 1948

4792 *Crataegus crus-galli* L.
Rosaceae

4793 *Carex annectens* Bickn.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4794 *Carex annectens* Bickn.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4795 *Carex strigata* Muhl
usult Cyperaceae Det. Hermann

4796 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4797 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4798 *Carex vulpinoidea* Michx.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4799 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4800 *Carex gracilescens* Steud. (not typical)
usult Cyperaceae Det. Hermann

4800a *Carex grisea* Wahl. Det. Hermann

4801 *Carex lursda* Wahl.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4802 *Spiraea latifolia* (Ait.) Borkh.
Rosaceae

4803 *Sisyrinchium graminoides* Bicknell
Iridaceae

4804 *Carex laeviraginata* (Kühenth.) Michx.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4805 *Glyceria striata* (Lam.) Hitchc.
Gramineae Det. M. S. Chase

4806 *Carex lurida* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann

4807 *Carex incomperta* Bickn.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4808 *Carex festucacea* Schkuhr.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4809 *Carex gracilescens* Steud.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4810 *Sisyrinchium graminoides* Bicknell
Iridaceae

4811 *Carex grisea* Wahl.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4812 *Carex gracilescens* Steud.
usult. Cyperaceae Det. Hermann

4813 *Carex laeviraginata* (Kühenth.) Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4814 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4815 *Carex vulpinoidea* Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4816 *Carex laeviraginata* (Kühenth.) Michx.
Cyperaceae Det. Hermann

4817 *Carex lurida* Wahl.
Cyperaceae Det. Hermann

4818 *Senecio Smallii* Britton
Compositae Ver. S. F. Blake

4819 *Sphenopholis intermedia* (Ryd.) Rydb.
Gramineae Det. Chase

4820 *Lonicera japonica* Thunb.
Caprifoliaceae

4821 *Camelina microcarpa* Andr.
Cruciferae

4822 *Anthemis arvensis* L.
Compositae

4823 *Medicago lupulina* L.
Fabaceae

4824 *Carex squarrosa* L.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4825 *Panicum Boscii* Poir.
Gramineae Det. Chase

4826 *Potentilla recta* L.
Rosaceae

4827 *Frullania asagrayana* Mont
Hepaticae Frullaniaceae

4827^a *Cladonia squamosa* (Scop.) L. Lichen Cladoniaceae

4828 *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.
Malaceae

4829 *Panicum Ashei* Pers.
Gramineae Det. Chase

4830 *Umbilicaria paulosa* (Ach.) Nyl.
Gyrophoraceae Det. Dodge fm. 1948.

4831 *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.
1 Leskeaceae Moss Det. Conard July 1943

4832 *Cladonia furcata* var. *racemosa* f. *squamulifera* Sandst.
Lichen Cladoniaceae

4832^a *Thuidium delicatulum* (L.) Mitt. Leskeaceae Moss Det. Conard 1-43

4833 *Peltigera aphthosa* (L.) Willd.
Peltigeraceae Det. Dodge 1948

4834 *Carex vulpinoidea* Michx.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4835 *Scirpus lineatus* Michx.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4836 *Carex Swanii* (Fern.) Mach.
usult Cyperaceae Det. Hermann.

4837 *Carex Muhlenbergii* Schkuhr.
usult Cyperaceae Det. Hermann.

4838 *Entodon cladorhizans* (Hedw.) C. M.
III Hypnaceae Moss Det. Conard 1-43

4839 *Carex granularis* Muhl.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4840 *Porotrichum alleghaniense* (C. Müll.) Gent.
Hypnaceae Moss Det. Conard July 1943

4841 *Scirpus lineatus* Michx.
usult Cyperaceae Det. Hermann

4842 *Carex squarrosa* L.usult. *Cyperaceae* Det. Hermann4843 *Peltigera canina* (Willd.)*Peltigeraceae* Det. Dodge 1947.4844 *Sticta* (*Stictina*) *beauvoisii* Del. (*S. weigelii* v. *beauvoisii* (Del.)*Stictaceae* Det. Dodge 19474845 *Ursinum canadense* L.*Aristolochiaceae*4846 *Grossularia rotundifolia* (Muhl.) Cov. & Britt.*Grossulariaceae*4846² *Cladonia furcata* var. *racemosa* f. *squamulifera* Sandst.4847 *Bupleurum rotundifolium* L.*Umbelliferae*4848 *Blephila ciliata* (L.) Raf.*Labiatae*4849 *Brachythecium oxycladon* (Brid.) Jaeger & Sauerb.*Hypnaceae* Moss Det. Conard July 19434850 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueten*Leskeaceae* Moss Det. Conard July 19434851 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueten } *Leskeaceae*+ *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt. }+ *Brachythecium oxycladon* (Brid.) Jaeger & Sauerb. }

Moss Det. Conard July 1943

4852 *Mnium stellare* Hedw.*Mniaceae* Moss Det. Conard July 19434853 *Carex cephalophora* Muhlusult. *Cyperaceae* Det. Hermann4854 *Cladonia furcata* var. *racemosa* f. *corymbosa* (Ach.) Vain.*Lichen. Cladoniaceae*4854^a *Cladonia furcata* var. *racemosa* f. *squamulifera* Sandst.4855 *Carex hirsutella* Muhl.*Cyperaceae* Det. Hermann4856 *Scapania nemorosa* (L.) Dum.*Hepatic Scapaniaceae*4857 *Carex aestivalis* Schweinusult. *Cyperaceae* Det. Hermann4858 *Carex scoparia* Schlechtusult. *Cyperaceae* Det. Hermann4859 *Carex incompta* Bickn.usult. *Cyperaceae* Det. Hermann4860 *Porella platyphylloidea* (Schwein.) Lindl.*Hepatic Porellaceae*4861 *Anomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.+ *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueten } *Leskeaceae* Moss+ *Brachythecium oxycladon* (Brid.) Jaeger & Sauerb. }

Det. Conard July 1943

200

4862 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueben+ *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.+ *Brachythecium digastrum* (C. Müll.) Kindb. ?Det. Conrad
July 19434862 *Brachythecium digastrum* (C. Müll.) Kindb. (?) Hypnaceae+ *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.+ *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueben} Leskeaceae Det. Conrad
masses July 19434863 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueben+ *Thuidium delicatulum* (Hedw.) Mitt.Det. Conrad
July 1943+ *Brachythecium digastrum* (C. Müll.) Kindb. ?4864 *Anomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.

Leskeaceae Moss Det. Conrad July 1943

4865 *Leptodon trichomitrium* (Hedw.) Mohr.

Leucodontaceae Moss Det. Conrad July 1943. (Det. Conrad July 1943)

4865^a *Leptodon trichomitrium* (Hedw.) Mohr. + *Anomodon rostratus* (Hedw.) Schimp.4866 *Porotrichum alleghaniense* (C. Müll.) Grout.

Hypnaceae Moss Det. Conrad July 1943

4867 *Anomodon attenuatus* (Hedw.) Hueben

Leskeaceae Moss Det. Conrad July 1943

4868 *Carex hirsutella* Michx.

Cyperaceae Det. Hermann

4869 *Veronica americana* Schwein.

Scrophulariaceae

4870 *Mitchella repens* L.

Rubiaceae

4871 *Asplenium montanum* Willd.

Polypodiaceae Det. W. R. Maxon

All higher plants to last number (# 4871) entered
in field collection books, 7-14-40.

All the higher plants have had their numbers entered
under families, in this book, to end p. 200, July 18, 1940,
both Bull Run plants and from other localities.



